

the 1980s. The 1980s have been a decade of change for the world of work. The changes have been brought about by a number of factors, including the increasing importance of technology, the increasing importance of the service sector, and the increasing importance of the global market.

The changes have brought about a number of challenges for the world of work. One of the challenges is the increasing importance of technology. Technology has changed the way we work, and it will continue to change the way we work in the future.

Another challenge is the increasing importance of the service sector. The service sector has become a major part of the economy, and it will continue to grow in the future. This has led to a number of changes in the way we work, including the increasing importance of customer service and the increasing importance of the service industry.

A third challenge is the increasing importance of the global market. The global market has become a major part of the economy, and it will continue to grow in the future. This has led to a number of changes in the way we work, including the increasing importance of international trade and the increasing importance of the global market.

The changes have brought about a number of opportunities for the world of work. One of the opportunities is the increasing importance of technology. Technology has created a number of new jobs, and it will continue to create new jobs in the future.

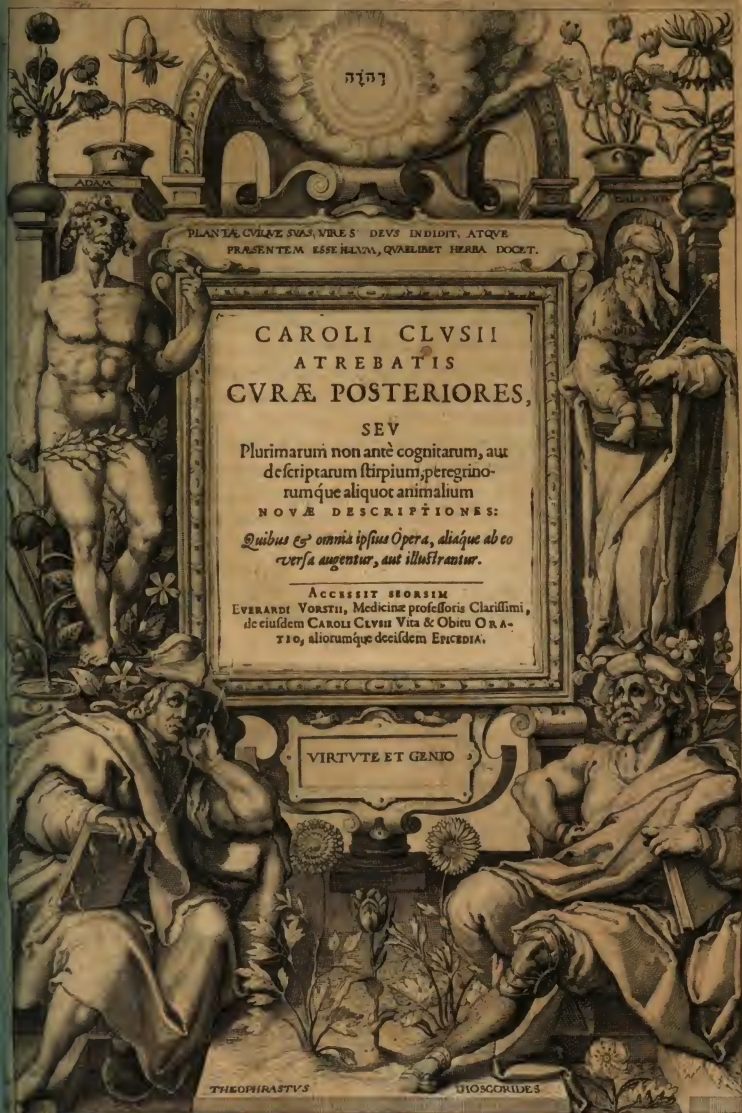
Another opportunity is the increasing importance of the service sector. The service sector has created a number of new jobs, and it will continue to create new jobs in the future. This has led to a number of changes in the way we work, including the increasing importance of customer service and the increasing importance of the service industry.

A third opportunity is the increasing importance of the global market. The global market has created a number of new jobs, and it will continue to create new jobs in the future. This has led to a number of changes in the way we work, including the increasing importance of international trade and the increasing importance of the global market.

The changes have brought about a number of challenges for the world of work. One of the challenges is the increasing importance of technology. Technology has changed the way we work, and it will continue to change the way we work in the future.

Another challenge is the increasing importance of the service sector. The service sector has become a major part of the economy, and it will continue to grow in the future. This has led to a number of changes in the way we work, including the increasing importance of customer service and the increasing importance of the service industry.

A third challenge is the increasing importance of the global market. The global market has become a major part of the economy, and it will continue to grow in the future. This has led to a number of changes in the way we work, including the increasing importance of international trade and the increasing importance of the global market.



THE
LAW
OF
THE
STATE

OF
THE
STATE
OF
NEW
YORK
IN
RELATION
TO
THE
LANDS
AND
WATERS
OF
THE
STATE

ILLVSTRI VIRO,
MATTHAEO CACCINI,
NOBILI FLORENTINO.

Typographus D.C.Q.



A semper fuit ingenuitas, atque is animi candor Clarissimi ac doctissimi viri CAROLI CLVSII, felicis. mem: vt per quosunque aliquid profecisset, aut in Rei herbariæ præsertim cognitione adiutus fuisset; eorum ille sæpenumero in operibus suis honorificentissimam mentionem fecerit, ac in communi colloquio gratissimam memoriam tenuerit quamdiutissimè. Idem illi tecum quoq. vsu venisse, Vir Illustris, ipsi testari nos possumus; ac idem confirmabunt plurimi, qui cum paucis hisce annis viderunt atque allocuti fuerunt. Nam ab illo tempore quo tuam honoratissimam ac suauissimam notitiam per humanissimas tuas ac creberrimas literas nancisci potuit; non defuit gratissimi ac candidissimi animi ille senex summū illud gaudium, ac suauissimum gustum quem ex literis tuis percipiebat, passim apud omnes, & præsertim apud nos aliosque familiares suos amicos profiteri: illasque herbas quas plurimas ad illum rariores pro liberalitate tuâ vltimis hisce vitæ ipsius annis transmittere consueuisti, quam diligentissimè in horto suo fouere & colere, & quam accuratissimè in musæo suo describere, ac posteris communes facere conari perseuerauit, idq. pænè ad vltimum vsque vitæ suæ halitum: quod literæ ad te, Vir Illustris, atque ad alios aliquot amicos, vix octiduo ante mortis ipsius diem scriptæ, testari & declarare luculentissimè possunt. Ob eandem etiam causam vltimo vitæ suæ mense, cum iam labascentis senectæ grauitas, viriumque deficientium imbecillitas ipsi scribendi officium ademit, cursumque istum diligentiae interrupit, ac fatali vi prope modum abscidit, non destitit nos identidem monere, vt CVRAS has POSTERIORES in ordinem redigere non tergieremur, easque primâ occasione oblata in lucem emitteremus. Quod ipsum vt morienti amico nostro promissimus, sancteque affirmauimus, curæ nobis fore; ita etiam quamprimùm ab inchoatis typographiæ nostræ operibus respirare, occasionemque accommodam adipisci potuimus, prælo hæc CVRAS POSTERIORES sine morâ commisimus: idque sub tutelâ nominis tui, Vir Illustris: ob varias causas. Is enim tu vir es, cuius studium & amor rei Herbariæ augenda tantus est, vt merito apud omnes candidos ac recti iudicii animos & gratiæ tibi de-

★ beantur,

beantur, & præconium industriæ tuæ immortalē: & præterea is tu es, qui has ultimas Curas maximā & præcipuā mole auxisti, herbis quàm rarissimis ad Clarissimum virum CAROLVM CLVSIVM felicis. mem. identidem indefesso studio, ac immenso sumptu transmissis; ita vt ex parte tuum hoc opus iure quodam dici mereatur: ac demum is tu es, cui, nī grauius fallor, Clarissimus ille vir tale quid aut maius fortasse aliquod opus dedicare cogitauerat; & dedicasset proculdubio, si fata illum superstitem reliquissent. Illius igitur voluntatis tamquam heredes, hoc opus Illustri tuo nomini dedicatum, consecratum imus, Claris. ac Nobilis. MATTHÆE CACCINI; sperantes illud ipsum tibi æquè gratum fore ac si ipse CLVSIVS amplius quidpiam & perfectius ac elimatius opus tibi viuus ac superstes obtulisset. Huic autem operi si quid desit, id fatali necessitati, quæ tantum virum nobis etsi in grandissimā ætate, tamen nimis præproperè ademit (summorum enim virorum acerba semper & immatura sunt funera) & nostræ imperitiæ attribue: quodcunque verò laudandum in eo erit, id partim tuæ diligentiae, & munificentiae, per quam illud, vt diximus, præcipuum augmentum cepit, partim verò indefessæ Clusianæ industriæ ascribe. Nostram autem propensi erga Illustrē tuā magnificentiā animi promptitudinem beneuolo animo interpretari ne dedigneris. Ita te Deus Opt. Max. quàm diutissimè incolumem seruet, ad rei herbariæ incrementum, & tui ipsius gloriā immortalem. Lug. Bat. Kal. Maii, 1611.

TYPO-

TYPOGRAPHVS LECTORI

S. P. D.

POSTHVMVM hunc clarissimi ac feliciss. mem. viri CAROLI CLVSII factum diutius apud nos fouere nolimus: sed quantumuis immaturum propemodum ac vix perfectum ab auctore nobis relictum, in lucem emitimus; partim ut vestra expectationi, partim ut nostro promisso ac debito erga defunctum officio, & eius ultimo desiderio satisfaciamus. In hoc quid egerimus, monitos te volumus, antequam ad lectionem eius ulterio- rem pergas. Loca omnia tam in HISTORIA RARIORVM PLANTARVM, eiusq; APPENDICIBVS, quam in EXOTICORVM libris, ac in GARCIA, A COSTA, BELLONIO, aliisq; ab eodem Clusio versis operibus ab ipso emendata aut aucta, secundum schedulam, quam pauculas septimanas ante obitum suum nobis commiserat, reposuimus aut auximus; ideoq; titulos variarum plantarum maiusculis characteribus in his CVRIS POSTERIORIBVS notauimus: ut inde leui intuitu conspiciari quis posset qua stirps & quo capite, aut qua pagina describeretur, aut quomodo eius vetus descriptio emendatior fieri posset: ideoq; saepe Lectore ab Appendice Prima ad Alteram, & inde ad Appendicis Alterius Auctarium relegamus; iisq; aliquot interdum nouas periodos atteximus; ut ita, iuxta normam dicta ultima schedula, Caput aliquot integre & secundum Clusii voluntatem concinnaremus: quem laborem sedulus ac rei herbaria amans subire non grauabitur, si quando exemplar suum quam emendatissimum habere volet: ne si forte opus hoc Clusianum semel integrum recudatur, queri possit, suum exemplar vlla in re isto nouiter excuso imperfectius aut minus emendatum esse; & ideo alios sibi sumptus esse faciendos in coemenda noua editione. Ne tamen quis existimet CVRAS hasce POSTERIORES nihil aliud quam Farragine quandam esse, & Erratorum prioris editionis Catalogum siue emendationem, scias Beneuole Lector, hic plurimas integras atque absolutas nouarum ac incognitarum stirpium descriptiones reperiri: quod vel leuiter intuenti statim apparebit. Has igitur solummodo perlegere, eisq; solum frui poterunt ii quibus aut non vacat aut non lubet vetus suum exemplar cum hoc volumine conferre, & ad hoc praescriptum emendare. In fine etiam huius operis quaedam ADDITAMENTA posita a nobis sunt, qua post mortem Clariss. CLVSII ad manus nostras demum peruenerunt, quamuis ad ipsum destinata: ideoq; non temere medio operi inseri debebant, ne Clusianum opus non Clusianis verbis indecore fortassis sarciremus aut interpolaremus. Vale, Beneuole Lector, & fau.

SYNOPSIS ICONVM ET DESCRIPTIONVM NOVARVM, quæ his CVRIS POSTERIORIBVS continentur.

C **PLANTÆ** Theophrasti
PBR. 1. 1. 3.
Sambæ Aratum, seu Isafini-
nom Arabicum, aut Syrio-
ga Arabica. 3, 4
Quamoclit, aut Quamoclit, seu Isafini-
num Americanum. 4, 5
Hercules Friscus, Dortmanni, qui
Chamæscilli genus. 5, 6
Rosa flava pleno flore. 6, 7
Clematis altera pleno flore. 7
Marragon Pomponii, & Lili montani
sui varietas nova. 8
Lilium montanum albo puro flore. 8
Tulipa Persica præcox. 9
Fritillariæ varietas, var. alba, Pyrenaica,
ac Lusitanica, flava, non autem descri-
pta. 10
Narcissus oblongo calice varietas. 11
Narcissus latifolius flava flore, amplo
calice. 11
Narcissus Indici rubro flore icon accu-
ratio. 12
Narcissus lunifolius pleno flore. 13
Pseudonarcissus pleno flore varietas.
13, 14
Pseudonarcissus flore albo varietas. 14
Pseudonarcissus lances foliis varietas. 14
Leucopium bulbosum verum mini-
mum, folio capillari, præcox. 15
Hyacinthus præcox, flore albo, Cacci-
ni. 16
Hyacinthus Asiaticus seu aricatalis fu-
fuso caule. 16, 17
Hyacinthus orientalis flore albo & ceru-
leo virescente flore duplo. 17, 18
Hyacinthus minoris Hispanici semio-
natæ plantæ. 18
Hyacinthus obsoletus Æthiopicus. 19
Hyacinthus stellatus Buxiensis. 19
Hyacinthus stellatus à Portico. 20
Hyacinthus Hispanicus stellatus flore. 20
Ornithogalum Æthiopicum. 21
Croci verni latifoli varietas. 21
Croci verni folio capillari femine
in plantæ. 22
Iridis bulbosæ latifoliæ varietas. 22, 24
Iris bulbosæ purpureascente rubro flore.
24
Iris Mauritanica. 24
Ranunculus Asiaticus grumosa radice,
flavo rubris venis distincto flore,
Caccini. 25, 26
Anemone latifolia simplici flore va-
rie species. 26, 27
Anemone tenuifolia flore simplici va-
rietat. 27
Anemone latifolia pleno flore, Cacci-
ni. 27
Anemone tenuifolia pleno purpureo,
seu æuro purpureascente flore, Cacci-
ni & altera tenuifolia pleno flore
fuscescente, eisdem Caccini. 28

Cyclamens vernus albo flore. 29
Phalangium Allobrogicum congener, seu
Phalangium montanum, Liliago Va-
lerii Cordi. 29, 30
Aricatalis Viri varietas, nempe, palli-
do flore, & Aricatalis viri septima. 30
Aricatalis Viri octava, & hinc similis. 31
Viola montana pusilla. 31
Parnassia Austriacæ species. 32
Conyza minor Buxica. 32
Parietaria montana. 33
Valeriana Alpina. 33
Limonium peregrinum, seu Rauwolf-
ia. 33
Plantago angustifolia fruticans, & alia
Plantaginis angustifoliæ species. 34
Lunaria species nova, seu Ophrys. 34
Cichorium filotiste pusillum, seu He-
dypnois. 35
Cinaria silvestris Buxica. 35
Carlinia silvestris alia species. 35
Echium varietas, & Echium flava flore. 36
Pyramidalis villosa, fax acilis, latifolia
Gregorii de Regio. 36
Caucalis pusilla. 37
Graminis Amorettes disti varietas. 38
Cyperus torundus pusillus. 38
Gramen bordeacum. 38
Astragali Asiatici plenior descriptio. 38
Tribolium Fragiferum Friscum. 38, 39
Gladialis laculins, aut stagnalis, Dort-
manni. 40
Mamocra Lusitanorum 41. forma &
mas. 42
Erodium cicutarium fruticis aut arboris
ramus, cum suis strobilis aut fructi-
bus squamosis. 44
Fructus squamosi prædicti accuratio-
ratio. 44
Nucula Indici secundæ alia icon. 45
Phalangium seu Aranci quoddam ge-
nus Americanum. 46
Quercus marina, cum sua basi, à D.
Petro Passavio. 47
Fungus lapideus formæ bubulæ lin-
guæ. 47
Locusta marina peregrina, seu squilla
vesicolor. 48
Molle arboris adultæ ramus, cum suo
fructu. 50
Piper Americanum, & de eius varie-
tate tractatus R. P. Gregorii de Re-
gio, nempe Piper rotundum minus
torreclum, & Piper oblongum ere-
ctum minus pyramidalis. 51
Piper erectum minus pyramidalis &
Piper oblongum exiguum erectum
pyramidalis. 52. Piper cordatum,
& Piper com filiqua olivaria. ibid.
Piper cum filiqua rotunda cetero-
rum modo, & Piper com filiqua lata
ac rugosa; nemque Piper oblongum
recurvum filiqua. 53. Piper lon-

gom minus, filiqua recurva. 53
Piper bifurcatæ filiqua, Piper filiqua
flava, Piper Americanum vulgarissi-
mum. 54. Piper Brasilianum. 55.
De filiquas in genere. 55. præ-
parandi modus, facultates, & vendi-
modus. 56
Cucurbita seu felix masculina vera icon. 57
Morococquum æthi, India stirps. 59
Trapa cantina altera, seu Trapa cantina
in Gallia Provincia nascens vera
icon. 59
Tulipa bicolor, tribus luteis, & tribus
rubris foliis, Caccini. 60
Narcissus maximus pallidus, amplo ca-
lice flava. 60
Narcissus latifolius flava flore amplo cal-
ice, varietas. 61
Narcissus albi mediolantei varietas. 61
Narcissus albus longe longiore calice,
serotinus & præcox, eorumque va-
rietates alie. 61
Narcissus Asiaticus flava, polyanthes.
61
Narcissus pallidi medio-aurei varietas,
nempe Narcissus fulscenti coloris mi-
nor, & Narcissus fulscenti coloris mi-
nusculus. 62
Narcissus angustifolius totus luteus
semper florus, Caccini. 62
Anemone tenax-folia, flore fuscescen-
tente, Caccini. 63
Helochryson Creticum. 63, 64
Aloe quædam que Avenione crevit, à
D. Iacobo Fontano descripta. 64, 64
Juncus Indici positor. 64
Excerpta ex descriptione Navigatio-
num Stephani Vander-Hagen. 65.
Vinum de Palma, Atak, Beule,
Funes ex corticebus Nucum Indica-
rum, Olei à Coco in medicinâ vultu
Millo, & panis ex eo, Pectio à Mille.
65. Signa Cancra moti in Guinea,
Atagall, seu Cucurbita, Malagueria,
Angues immanes in Saboe Angues
immanes in Ambona : Angues sumi-
les in Banda. Causa animal. 66. Ver-
miculi in campis Æthiopiæ. Elephas
admodum magnus. Haye. Hippo-
tami, seu Equi marini. Piscium pe-
regrinorum & incognitorum magna
copie. Vermes aquæ innatantes. 67.
Aves in naves decedentes. Lari stir-
ganæ. Arundo Indica. Locustæ, Lux
superficiem maris illustrant. Cucur-
bita seu Nyctalopia substantia. Væ
sine vinaceis. Mare abfectus. Na-
cum myrtillicarum & Macis mellis.
Caryophyllorum arbores. 68.
Putici albi. 69.
Moly Hispanicum purpureum, à Io-
hanne Hogelande. 71

*Reliqua quæ præter supradicta in CVRIS hîs POSTERIORIBVS reperientur,
non nova sunt, sed duntaxat correctiores & locupletiores quarundam Stirpium, vel
Animalium, &c. quæ in Rariorum Plantarum historia, aut Exoticorum libris memo-
rantur, descriptiones.*

CAROLI CLVSII
ATREBATIS
RARIORVM PLANTARVM
HISTORIÆ
LIBRO PRIMÒ

hæc addenda vel immutanda.

CASTANEA EQVINÀ.

HVIVS vs descriptionem pleniorẽ habeas, adde capiti v libri primi (pagina 8) illa, quæ in Appendice Alterâ notata sunt, inferenda ante periodum VETERIBVS ignota, &c.

AVELLANA BYZANTINA.

Vt hac plenè describatur, adde finis capituli septimi, lib. 1 (pag. 12) illa quæ in Altera Appendice notavimus.

ARBOR CORAL.

Descriptio huius arboris est subiicienda calci capituli ix. lib. 1. pag. 14. qualem habes in Appendice primi, pag. CCLIII. cui adtexe illa quæ de eadem arbore sub finem Alterius Appendicis notantur, inferenda ante periodum. An verò, &c. eiusdem pagina CCLIII. Pag. 20. lin. 14. legendum in quercu non nascuntur.

PALMA MARINÀ.

Huius descriptio alibi plenior habebitur ex iis quæ de eâ in Appendice Altera ad finem capituli xvi. pag. 21. addenda monui.

Eadem pag. 21. lin. 36. legendum Eberts-torf, ad Danubium sita.

GVAYAVA ARBOR.

Historia huius arboris addenda est calci capituli xxix. è Prima Appendice: aut posset huic peculiare caput assignari, ita vt Descriptio Guayave sit caput xx x: sed eam ob causam immutandum esse sequentium capitulum toto hoc libro primo numerus.

Post Tini historiam, quæ nunc cap. xxxii describitur, pag. 50. addi potest descriptio Celastri, cui peculiare caput dari posset, eo modo quo supra Guayava descriptio proprium caput habuit: & sic Tini historia titulo capituli xxxiii inscribetur: Celastri descriptio cap. xxxiv efficitur: & caput xxxv de Alaternis ager, xxxvi de Phyllirea, xxxvii de Halimo, xxxviii de Frutice Coronario, xxxix de Ismimo Arabum, seu Syringa Arabica. Caput de Eonymo erit xl. de Periclymeno xli. Chamamestilus Gesneri xlii. Pittis Idæa xliii. Pua Vrsi xliiv. Chamæcer asus xlv. Myrtus xlvi. Myrtocerasus xlvii. Cistus mas xlviii. Cistus femina xlix. Cisti femina classis altera l. & sic reliquorum omnium capitulum libri primi tituli immutandi. Sed vt ad Celastrum reuertamur, eius hæc est historia, quocumque voveris titulo capituli de Tino subicienda.

CELASTRVS THEOPHRASTI.

APVD Veteres nullum facere mentionem reperio Celastri arboris, præter vnum Theophrastum: nam neque Dioscorides, neque Plinius (qui tamen ex Theophrasto plurima mutuari solet) eius meminerunt; quemadmodum nec aliarum quarundam ab ipso memoratarum. Theophrastus verò, licet plenam eius historiam non tradat, quod etiam

Celastri
Theophrasti.

A rãd

tard fecit in aliis plantis, aliquot tamen illius notas dat plerisque Historiz suæ Plantarum locis, è quibus Celsæ arboris notitiam adquirere possumus: vt non sit dubitandum, quin illam adhuc in rerum naturâ extare, demonstrari possit.

Primum enim Celsæ (quod modo neutro genere effert, τὸ κήλασεν, modò feminino κήλασες,) meminit lib. 1. Hist. Plant. cap. xv. atque inter arbores perenni folio præditas referens (ἀέννητα ἄνθη) dumtaxat subiicitam non enim omnium necesse est) Τὸν μὲν κήλασεν ἀείωνά, ἰαλά, ῥοιή, δάφνη τ' δὲ ἀργεῖον, ἰατμή, πύλον, σφύρος, σφύρος, ἀργεῖα, κήλασεν, φιλύκη, ὀφθαλμοί, ἀφάκη. Item lib. 11. cap. iv. perpetuam comam illi tribuit: Ἀείωνά μιν, inquit, ὡς τὸ τ' ἀργεῖον, ἀ καὶ σφύρες ἰατμή, σφύρον, πύλον, ἀφάκη, φιλύκη, ἀφάκη, δάφνη, κήλασεν. Capite autem 1. lib. 17. summis gelidissimisque locis Celsastrum provenire scribit: φάται δὲ καὶ κήλασεν ἐπὶ τ' αἶραν καὶ χιμαρῶνταίται: descendere tamen etiam in plana ait cap. 1v. lib. 111. καὶ ἐν τῇ πεδίοις κήλασεν, λακάθῃ, δερύα, κήλασεν. Cap. verò vi. lib. 11. iter tardissimè florescentes & fructum perficientes enumerat: Πάται δὲ πᾶσι τῇ ἀρβύλῃ καὶ κήλασεν, καὶ σφύρος & paullo post: φάσι δὲ καὶ τῇ κήλασεν ὑπὸ τῇ χιμαρῶνταίται. Cap. item vii. lib. v. Hist. Plant. Εὐπορίαι δὲ φιλύκη, καὶ ἡ δολιχὴ ἀπὸ τῇ κήλασεν. Et cap. viii. eiusdem libri: Κήλασεν δὲ καὶ μὴ σφύρος βαντικίας. Hi sunt loci apud Theophrastum de Plantarum historîa, in quibus Celsæ arboris fit mentio: & è quibus colligere licet perpetuò vivere, summis frigidisque montibus provenire, transferti tantum in plana mitioraque loca posse; tardè admodum florere, & fructum propter iam ingruentem hiemem perficere non posse; adeoque inutilem esse, præterquam ad baculos pro senibus.

Dispicimus nunc, an pronunciare non liceat, illam arborem perpetuò virentem, quæ in Academico horto apud Lugdunum Batavorum colitur, Celsastrum esse. Tinus certe, pro qua hætenus habita est, esse nequit: differunt enim inter se & floris formâ coloreque & situ, atque etiam foliis, licet utrique plantæ ea sint perennia. Quoniam autem à Neoteris, qui libros de Plantis ediderunt, nec eius historiam descriptam, nec illius iconem propositam inuenio, in rei herbariæ studioforum gratiam, illius arboris ramum cum floris rudimentis in tabellâ adpositâ exprimi curavimus, cui ipsius arboris historiam subiicimus.

1711

Celsastrum Theophrasti.

ARBOR igitur illa Academici horti, quæ meâ opinione, Theophrasti Celsastrum nuncupari potest, humanam superat altitudinem: firmoque & duro caudice constat, atque in frequentes ramos divisô, qui dum novelli sunt, viridi cortice integuntur, annorum verò sulco: numerosa habet folia, ex adverso semper nascentia, densâque serie congesta, supinâ parte saturâ viriditate prædita, pronâ autem dilutiora, perennia, hoc est, quæ non defluunt, nisi novis & recentibus iam natis, vt in arboribus perpetuò virentibus plerumque accidere solet: splendunt verò præ læuore ea folia, nec Alaterni foliorum magnitudinem superant, imò pleraque sunt illis minora, præsertim annotina, quæ ramulorum infimam partem occupant siue vestiunt, nec in ambitu sunt crenata, præterquam novella, quæ crenarum quandam formam extremâ parte habere videntur, attamen verè crenata dici nequeunt: amariusculi sunt saporis. In novellorum ramulorum extimâ parte inter folia nascuntur vncialis longitudinis petioli, sustinentes quinque aut sex paruos flosculos, quatuor plerumque aut quinque foliolis ex flavo virentibus constantes, suavitè odoratos, racematim Lentisci flosculorum modo dispositos, non vt Tini aut Sambuci umbellæ instar expansos, qui serò admodum aperiuntur, & nisi extremo Autumno, aut hiemis initio, imò etiam (quando mitior aura) veris initio,



initio, vt anno Christi 1609. ex ramis florentibus à C. V. D. P. PAANWIO, mense Martio ad me missis obferuare potui: eam ob causam fructus maturari non potest: imò si ætas humida & frigida fuerit, qualis hoc anno Christi millesimo sexcentesimo septimo, vix flores aperientur: etenim flusculorum gemmas dumtaxat ostendebat Octobri mense. Qualem autem fructum proferat, dicere nequeo, quia nullum vnquam obferuare potui, imò ne fructus quidem rudimentum. Facile porrò ramis pangi posse, certum est.

POST mortem Clariss. Clusii idem C. V. D. P. PAANWIUS fructus rudimentum in horto Medico obferuauit, imò & fructum ipsum, qualem sequentibus hisce verbis descripsit: quæ addendæ esse iudicauimus, vt pote ad absolutam huius arboris descriptionem necessaria.

Anni 1610. mense Iunio fructus rudimentum ostendere cœpit, producens breuem pediculum, cui adhærebat bacca myrti baccis magnitudine similis. Hæc quamdiu in accretione erat, viridem iustam adepta magnitudinem, rubrum exhibebat colorem; qui paulatim ex puniceo corallinus reddebatur, ad eò vt asparagi maturam baccam (de minoribus loquor) te videre dixisses. Arridebat grauissimo hoc colore ad Augusti vsq. initium bacca: tunc etenim paulatim corrugari incipit cutis siue exterior superficies, sinulq. colorem mutare: fuscædinem namque contrahebat, tandemq. adustam nigredinem. Simul etiam ipse fructus figuram suam mutare, ac ex rotundo oblongus fieri cœpit. Postquam decidisset, reperit intus semen vnicum, oblongum, quodammodo triangulare, vuarum vinaceis admodum simile. cuius cortice (durior is erat & quodammodo osscus) distracto, prodiit granum quoq. vnicum, rectum membranulâ crocei coloris, eaque ablata medulla siue caro durior, albicans, ei similis quam nux auellana ostendere solet. Hinc D. PAANWIUS.

SAMBAC ARABVM, seu Iasminum Arabicum, aut Syringa Arabica.

Pag. 56. calci Capitû xxxvi. de Frutice coronario, addi potest sequenti fruticis descriptio: aut, si mauis, nouum stilulæ ei affingatur, vt sit Caput xxxix Libri 1. Rariorum Plantarum.

PROSPER Alpinus lib. de Plantis Ægypticæ. xix. Sambac Arabum, seu Iasminum Arabicum describit his verbis. Cayri est frutex sarmentosus, qui sarmentis serpendo, altius se extollit, foliis mali auranti proximi: flores albos proferens octonis foliis præditos, omnino similes vulgaris Iasmini floribus, à quibus differunt numerosioribus foliis, magnitudine, odoreq. præualidiore ac suauiore. Eius etiam iconem exhibet octo foliorum floribus onustam. Tamen verò ex hac illius descriptione, tum plantæ quam proponit iconem, coniscere liceat, ipsum plantam eam innuere velle, cuius iconum coloribus expressam Illustris Vir Mattheus Caccini anno Christi millesimo sexcentesimo sexto Florentiâ Hetruriz vrbe ad me mittebat, hac appellatione, *Syringa Arabica*, siue *Iasminum Arabicum*, vel *Iasminum ex Cîne*: magna tamen est differentia inter vtriusque flores, quod Iasmini Prosperiani flores octo foliis simplici serie dispositis consenti, iconis verò quam accipiebam flores dena folia habebat, duplici serie disposita: duplicemq. seriem foliorum esse debere, deprehendi è ramulo suis foliis & floribus onusto, quem insequente anno ad me mittebat: hanc obtulam illum in tabellâ adpositâ exprimendum curabam, vt ex eius cum Alpinianâ collatione, differentia facilius obferuari possit.

VT porrò huius fruticis pleniorẽ cognitionem habere queant Lectores, præstat vt ipsius Caccini verba subiiciam, quæ ad me scribebat, cùm iconem mitteret: Accipies



rami cuiusdam plantæ ex Alexandriæ Aegypti allatæ iconem, quam nonnulli Iasminum ex
 Gine appellant, quidam Syringam Arabicam, alii Iasminum Arabicum. Crescit porro ea
 planta, quantum hæcenus obleruare potui, ad duorum cubitorum, vel quatuor pedum
 altitudinem: eius stipites infimâ parte pollicari est crassitudine, solidâ matre constans, &
 quæ difficulter scindi possit: is duobus digitis supra terram, aut pauldâ amplius, in tenués
 & longiusculos ramos diuiditur, instar Iasmini Catalonici, siue Hispanici, floresque pro-
 ferre incipiens Aprili, desinit extremo Octobri: sic ut quinque aut sex mensibus integris
 planta floribus onusta conspiciatur: flores eius albi sunt, ut Narcissi pleni Byzantini primâ
 te descripti, nunc decem, modò duodecim foliis constantes, & quando minimùm, nouem;
 dupliciter ferre dispositis, odoratissimi, Iasmini Hispanici odorem etiam superantes, vel quasi
 florum maliauranti & florum Iasmini Hispanici simul permistorum odorem referentes:
 desluunt autem à planta flores eodem modo quo aliorum Iasminorum flores, habentque
 rubum illum pertusum quo suis petiolis adhiærent, ut reliquorum Iasminorum flores. In-
 setitur supra vulgare Iasminum; primoque vel eodem etiam anno flores profert: melio-
 resque progressus facit vno anno planta tali infitione hic acquisita, quam ex Aegypto al-
 lata in tribus: quia quæ inde adferuntur, duobus aut tribus annis languent, & difficulter
 comprehendunt: quæ verò infitione acquisitæ, facilius crescunt: valdè tamen frigora
 metuunt. Hæcenus Caccini.

Ceterùm cum nullam in ea epistola foliorum ipsius plantæ mentionem faciat, quia
 ex iconem quam miscebat, qualia essent satis apparere putabat: ex ramulo quem insequente
 anno accipiebam, eorum formam, & quâ ratione in planta sint disposita, aduere volui. Ea
 autem (quod ad formam attinet) non dissimilia mihi videntur foliis eius fruticis, quem
 Syringam albo flore vulgò appellant, teneriora tamen, & in ambitu non crenata, semper
 ex aduerso nascentia, alternis, modò in vno rami latere, modò in alio, ut affabrè tabella
 ostendit, quam ad ramuli missi normam exprimendam curavi: florum etiam umbilicum
 in tubi ambitu suaescere obseruabam. Quid porro de florum Sambac Arabum vsu tra-
 dat Prosper Alpinus, hic subiiciendum putavi. Vfus, inquit, florum est magis ad orna-
 tum corporis, quam ad sanitatem: nihilominus parant oleum, quo vtuntur mulieres in
 balneis, ad vterum calefaciendum, & laxandum; eius enim scirrosis tumoribus maximè
 confert, expertæ sunt: ut partum etiam faciliorem reddant, oleum hoc & bibunt cali-
 dum, & ipso liniunt extrinsecas vteri partes: vtuntur etiam eo, exterius inungentes thora-
 cis regionem; tum per os ipsum calidum ingerentes, ad tussim anhelitusque difficultatem,
 & pleuritim lethalem, in quâ sputum maximâ eum difficultate educitur; & ad peripneu-
 moniam, atque ad dolores vehementes stomachi, intestinorum & vteri.

QVAMOCLIT, AVT QVAMOCHLIT,

siue Iasminum Americanum.

Huius iconem præcedenti Iasmino Arabico subiungendam esse duximus, ut quinuâ differentiam
 huius ab illo in picturâ saltem interuoscere queat. Descriptionem autem eius pleniorẽ, præter hanc
 picturam, à Clariss. Clusio factam non comperimus. Et quamvis in literis ab Illust. Mathiæo Caccini
 paulo ante mortem Clusii ad eum missis, mentionem factam inuenimus cuiusdam descriptionis huius
 planta, facta à Reuer. P. Gregorio de Reggio: tamen cum nihil tale inter eius schedas reperire possemus,
 præter hanc iconem, quam ultimis viæ sue mensibus sculpi curauerat; huic descriptionem qualem

Quamoclit. Clariss. Iachimus Camerarius in suo Horto Medico dedit (cuius icon ista nostra non dissimili)
 adiungere decreueramus: præsertim cum eam in India Quamoclit appellari scribat, indeque ante paucos
 annos in Europam allatam, & à Celsino sub nomine Iasmini folio Millefolii descriptam esse: possitque
 non ineptè Conuoluulum tenuifolium vocari. Sed cum eadem hæc stirps ante quadricennium à Clariss.

Iasminum fo-
 lio Millefolii.

Conuoluulum
 tenuifolium.

Conuolu-
 lus pennatos
 exotici ra-
 tior.

Fabio Columna accuratius descripta & delineata sit, titulo Conuoluuli pennatos exotici rarioris, eius verba
 hæc loco poni curauimus; quæ sunt hæc:

NON aptius poterat ad aliud genus planta hæc exotica referri, quam Conuoluulo-
 rem familiæ adscribi. Natura totoque habitu ferè similis videtur, præter folio-
 rum pennatorum effigiem. Lade quidem turgit diluatore: Floribus oblongis,
 tubulosis, sed quinquepartitis in summo, & roseo colore hilari, lineis siue plicis
 striatis, longo petiolo duobus vel singulis insidentibus, alternato situ ex geniculis
 viticulorû: apicibus quinque pallidis: Fructu deinde oblongo, ex squamuloso calice,
 in apicem desinente, cartilagineo cortice obducto, ut vulgaris Conuoluuli, sed an-
 guiore

CVRÆ POSTERIORES.

„ gustiore, seminibus intus quatuor
 „ oblongis, nigris, duris, acri gustu.
 „ Folia viticulis purpurascensibus
 „ alternatim hærent, pinnata, tenui
 „ admodum diuisura, duplo vulga-
 „ ris Erucaginis Refedæ putaræ, mi-
 „ nora, obscurè virentia, sed tenella
 „ pallentia, paucis primùm lobis,
 „ deinde pluribus utrinque, ad ter-
 „ denos vsque, & vnico in summo:
 „ at priores lobi bifurcantur. Pro-
 „ pter innumeros viticulos foliosos
 „ & floridos, quos profert, arundi-
 „ naceas crates adimplentes sese con-
 „ tortuendo, maximè oculis con-
 „ spicientium recteat: quare pensili-
 „ bus hortis iucunda. Semen pri-
 „ mo Vere satum, Iunio emicat: at-
 „ que ptima folia Aceris fructus re-
 „ ferunt, effigie alata, vel Ari modo
 „ bifurcata, ut expressimus, & apud
 „ peritum aromatarium ac herbariæ
 „ rei exercitissimū Iosephum Gui-
 „ dum, familiaritate nobis coniun-
 „ ctum, obseruauimus Romæ. Au-
 „ gusti fine floret, & Septembri de-
 „ inde fructus perficit. *Quamoclit* no-
 „ mine sibi missam refert.

Quamoclit, sive la sminum Americanum.



Haftenus Fab. Columna.

Eadem pag. 56. lin. 56. legendum, quas eruam donabam, adoleuerunt,
Pag. 57. lin. 3. legendum continens: is in summo ramulo in iconè inceptè collocatur, cūm
exiit, ut flores, reponi debuisset. Sub Autum. &c.
Eadem pag. lin. 7. legendum silua illa quæ ex Greben
Eadem pag. lineæ vltima legendum descriptio extat

Mahaleb Arbor.

Mahaleb aut Mahab arboris historia concinnanda est verbis Appendicis Alterius, inserendū pag. 65. lin. 2. ante periodum Sunt qui, &c. circa finem capituli XLII. (aut ut immutari posset XLV.) de Chamacrao.

Chamacistus Septimus.

Describitur hic Chamacistus pag. 76. sed huic descriptioni ante periodum OCTAVVS, &c. adicere
hec: Crescit hic Septimus Chamacistus etiam in Tyrolensibus Alpibus: & Oeniponte ad
me missus est anno 1608. à R. P. F. Gregorio de Reggio.

HIRCVLVS FRISICVS, Dortmanni.

Pagina 77. ante Sectionem ALTERAM, Madritiana, &c. sub extremum caput XLVIII. lib. I. Hist. Plantarum, inserenda hac de Hircolo Dortmanni, quæ sequuntur.

Typis iam expressâ meâ Rariorum Plantarum Historiâ, Ioannis Dortmanni pharmacopæi Groeningensis celebris & eruditi epistolam, accipiebam cum paucis quibusdam Plantarum iconibus, ipsius manu satis scitè delineatis, quarum neminem adhuc meminisse existimabat, & Groeningensi agro vicinisque locis peculiare esse credebatur. Verum enim verò nonnullas in aliis provinciis etiam nasci iam obseruaueram, ut ex meâ Plantarum Historiâ liquet: quales sunt Erica baccifera ipsius, quæ in variis alpidibus reperitur, & eius Rosa alpina, à Silcisi Rosmarinus ἀόσμος nuncupata, in Tyrolensibus etiam alpidibus nascens. Sed tres inter illas fuere, quibus similes antea non vidisse, ingenuè fateor; eius videlicet Hirculus, Tnsolium fragiferum, & Gladiolus stagnalis. Harum breuem descri-

A 3 ptionem,

ptionem, qualem ab eo accipiebam, postremæ isti mex Historiæ Plantarum recognitioni additam esse volui, atque earum icones: Lo-
Hirculus, qui Chamæcissi genus.

loris oculis propositas; & Hirculum quidem post Chamæcistos collocandū censebamus, quia meo iudicio congener illis est planta, notis quibusdam quas in ea planta observebam, ut ita censem me impellentibus: Trifolium autem in Trifoliorum classe collocabimus & Gladiolum inter aquatiles reponemus.

PLANTULA hæc Celticæ Nardo ferè similis foliis & radice, eiusdemque prope modum magnitudinis: cauliculo tamen dispar est; qui gracilis, sese attollens, quinis aut senis floribus onustus conspicitur speciosis, Ranunculi florum æmulis, sex foliis simplici serie dispositis constantibus, flavi coloris, parvis tamen maculis alterius coloris, duplici serie, circa umbilicum orbiculatim distinctis: iis succedunt capita seu vascula mucrone bifido prædita, paleaceo femine referta. Tota planta aliquantulum grauitur olet. Nascitur in palustribus siccioribus locis, permixta Gramini Parnassi vulgò dictæ, prope amenissimum quemdam pagum in Comitatu Drenticæ.

Cognitionem quandam habere videtur cum Madritiana illa pinguiuscula planta, cuius memini cap. XLIX. Lib. I. pag. 75. inter Chamæcistos annuos.



Pag. 79. de *Ardineja* reponere qua in *Alterâ Appendice*.

Pag. 97. lin. 19. legendum subiiciendos non existimauit.

DORYCNIUM HISPANICVM.

Pag. 101. ad caput de *Dorycnio*, nempe ante periodum VETERES potter, &c. accersere qua in *Primâ Appendice* de *Dorycnio* vero Platea describuntur pag. CCLIV.

Pag. 101. lin. 24. lege: Quo tempore florebat, sub eâ crescere observabant *Hæmoderi*, &c. eadem pag. lin. 27. leg. materia turgens

Pag. 103. lin. 58. leg. retexendam non putauit.

Pag. 105. lin. 23. legendum quoddam animalculum referentia.

Pag. 111. in titulo capituli LXXIX expunge PVMILA.

Spina Infectoria.

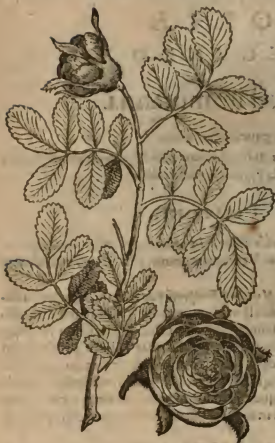
Pag. 112. ad cap. de *Spina infectoria*, ante sectionem *Spinam infectâ* &c. adde: Crescit illa etiam in Tyrolensibus Alpibus, ut observebam ex plantis siccis à P. Gregorio ad me missis: quæ Alpes multas alias stirpes alunt quas in Austriacis, Stiriacis & Pannonicis legeram.

ROSA FLAVA PLENO FLORE.

Ad caput de *Rosâ*, nempe pag. 114. ante periodum CETERVM, adde ea qua de *Rosâ flavâ pleno flore notata sunt* in *Appendice alterâ*, his verbis: Et certè, &c. quibus atque & subsequens verba.

ANNO Christi potter sexcentesimo quinto supra millesimum, accipiebam à Generosâ Dominâ de Heufenstein, similis Rosæ fruticem, suis radicibus præditum, cum Castanæ Equinæ pusillâ arbusculâ: utramque autem plantam statim in Academicum hortum perserendam curabam; in quo nunc adhuc conspiciuntur.

Rosa

Rosa flaua, pleno flore.

*pleno flore, ex Altera Appendice, nempe Paragrapho CETERVM intra paucos &c. atq; at-
texenda verba subsequens, una cum icon.*

Sed annō Christi MDCVII, Octobri mense accipiebam à prædicto Friderico Maero, eiusdem Clematidis alterius, vt scribebat, pleno flore (cuius siccū specimen paucis ante annis ab eo accipiebam) plantam, nonnullis radicibus prædicam, quam telluri similiter commisi, vt videam an comprehensura sit. Verū eodem anno accipiebam ab Ill. Viro Matthæo Caccini similis plantæ tam suis floribus onusti iconem viuis coloribus expressam, quam ilicō in tabellā delineandam curabam, vt hoc loco apponeretur.

Clematis altera, flore pleno.

ANNŌ porrō Christi MDCVII. Octobri mense accipiebam à prædicto Friderico Mayero Rosæ flauæ pleno flore plantam, quæ paucas radices habebat, sed valdè exsiccatam, vt metuam an comprehenderet telluri tamen commisi, vt periculum faciam an cum tempore sit ad frugem peruentura: sed asperissima hiems quæ subsequuta, prorsus corruptit.

Rosa semper virens.

Huius descriptio (qua est in Aulæario Appendicis alterius) collocanda est pag. 116 Historiæ plantarum, ante Rosam Campetrem.

Pag. 121. lin. 5. legendum patitur pro pata

CLEMATIS ALTERA FLORE PLENO.

Pag. 122. ad Caput de Clematide, ante sectionem Ad corum, &c. addendum de eā qua est

Posset autem eius noua historia concinari, simulac planta hæc comprehenderit, & flores protulerit: possetque illi peculiare caput aptari.

Pag. 123. lin. 31. legendum nullaque.

Asclepias Cretica.

Pag. 126. post descriptionem Apocyni, ante periodum Ad huius libri, &c. reponendas eaquæ de Asclepiade Cretica pag. CCLV. in prima Appendice extant.

RARIORVM PLANTARVM HISTORIÆ LIBRO SECVNDO

hæc addenda vel immutanda.

Pag. 127. lin. 4. r. scribendum pluribusve aut paucioribus foliis.

Pag. 132. ante sectionem Metmini, adde ex altera Appendice, illam Lilii Byzantini miniatæ speciem, nunc in Italiâ Rizo della signora (aut Ricci della signora) appellari solere.

MARTAGON POMPONII.

Martagon
Pomponii.

Pag. 133. ante paragraphum LILII porro adde illaqua in Altera Appendice tractantur de LILIO MINIATO TERTIOFOLIO: ubi paragraphus Vtrumque genus, &c. ita est rescribendus & augendus.

Vtrumque genus, ab iis qui diu aluerunt, Martagon Pomponii vocatur, & hac appellatione ex Italiâ se accepisse asserunt. Rarum adhuc est in his provinciis, quia adnatis difficillimè se propagat, nec apud quempiam ipsam plantam semen præbuisse intellexi: At anno MDCLVII. in mea plantâ vnica triangulari thecâ nata, iis similis quas Lilium Byzantinum miniatum ferre solet; sed minor: in qua sextuplici serie continebantur semina, illa verò prorsus inania, præter decem aut duodecim aliquantulum folida, plana, orbiculata, parua, subrubentia: insequente etiam anno binas siliquas, in quarum alterâ circiter viginti grana folida continebantur reliqua in vtrâque thecâ inania. Obseruabam etiam meam plantam facilius alterâ proles proferre.

Pag. eadem post præcedentia verba, ante eandem periodum LILII porro, erunt addenda qua in Prima Appendice, nempe pag. CCLV. de LILIO montano flauo flore, &c. tractantur: & ibidem, nempe ante periodum CÆTERVM quatuor, inferenda ea qua de Lilio montano flauo puro flore aguntur in calce Appendicis alterius: quibus & hac adde:

Lilium mon-
tanum, magis
flauo flore, &
atrioribus ma-
culis.

Solus verò Hogelandus Lilii montani flauo flore puro plantam non habuit, sed etiam Christianus Porretus pharmacopœus Leidensis diligentissimus, cuius me participem feci, licet ex iis quas Venerio pusillas acceperim, vna tandem purum flauum dederit. Similis generis planta folia habet saturatiùs virentia, florentiùs magis flauum, & atrioribus maculis distinctum.

Hinc redendum ad illam periodum Appendicis primæ CÆTERVM quatuor illi, &c. pag. CCLVI. cui addenda & hac, ex fine Appendicis alterius, nempe periodus SINE difficultate, &c. cum altera periodo. Postea verò, &c.

LILIVM MONTANVM ALBO PVRO FLORE.

Lilium mon-
tanum albo
puro flore.

Pag. 134. de Lilio montano flore albo puro, ante sectionem Est etiam, adde sequentia, paulo aliter in Appendice alterâ scripta, sed nunc hoc modo immutanda.

Habui etiam à doctissimo viro Ioachimo Venerio similibus plantæ bulbum Burdigalâ missum, cuius quidem forma ab illius bulbo non differebat, sed eius caulis non purpureus, quemadmodum illius quæ albos profert maculis purpureis interiore parte distinctos, at magis ex viridi candescebat, eius etiam folia magis candicantia, flores autem siue florum gemmæ tantum expandantur multæ candidæ sanguine sunt oblitæ: explicari flores prorsus sunt niuei, nec vllis maculis infecti, flammum etiam apices ferruginei coloris non sunt, vt in aliis, sed flabi: subsequuntur thecæ triangulares planum semen aliarum instar continent, sed magis album.

CÆTERVM quotquot adquisiui plantas atetius albos flores purpureis maculis insignitos proferentis semine natas, mirum in modum florem variarunt, nec vllam habui matris colorem referentem.

Huius autem quæ puro albo est flore, non dum feci periculum, & vix faciam ob grandem ætatem: sed aliis me iunioribus hanc provinciam relinquam.

Pag. 149. lin. 54. consuare vid.

eadem pag. lin. 55. mutationem acquirebant, exigua ea erat, & pler.

eadem pag. lin. 56. consistebat. Postea successu temporis obseruatum est illarum semine plantas

plantas nasci quæ flores gererent mira colorum varietate discretos: atque etiam nonnunquam ex elegantissimarum versicolorum semine, flavas & rubras dumtaxat generari.

Solet caulis, etc.

TULIPA PERSICA.

Pag. 150. cap. x. sit *Tulipa Persica*, deinde *Byzantina altera*: atque considerandum an ea non sit *Cretica* Caccini: tandem post *Alompelianam* agendum etiam de ea quæ in montanis Placentiæ, hoc modo: Ad calcem capituli ix. addi potest descriptio *Tulipæ Persicæ*, aut ex ea novum caput x. faciendum: ita ut *Tulipa Byzantina altera* caput xi. occupet. *Tulipa autem Persica* hæc est descriptio.

TAMETS I Herbaria rei studium ad summum culmen peruenisse videatur, singulis tamen ferè diebus, nouæ alicuius, nec adhuc à quopiam descriptæ plantæ cognitionem adquirimus: adeò infinitum est hoc studium.

Tuliparum certe cum præcocium, tum serotinarum, summa varietas ab his qui nostro sæculo rei herbariæ operam dederunt, eorumque qui Plantarum historiam scriperunt, est observata, atque quotidie adhuc obseruatur: semine enim quanta varietas colorum adquiratur, verbis exprimere vix aliquis queat: nullus tamen hæcenus illius meminit, quæ paucis abhinc annis ab Asia in Europam est translata: primusque omnium talem reperit, me (quo est candore) monuit Nobilis vir Florentinus Matthæus Caccini, qui licet ante quadriennium dumtaxat ad hoc studium applicare cœperit animum, adeò sedulus & diligens fuit, ut nunc horum habeat selectissimarum plantarum copiâ instructissimum. Is anno Christi sexcentesimo sexto supra millesimum, extremo Februarij accipiebat Constantinopoli Tulipæ cuiusdam nouæ aliquot bulbos satis pusillos, quos è Persia allatos esse scribebat qui ipsi mittebat: hi, licet adeò pusilli, & longiore vecturâ satis addidit, sequente nihilominus Aprili elegantissimum florem protulerunt, bipedalis longitudinis cauli subnixum: cuius iconem viuis coloribus expressam, cum bulbulo sub extremum Iulium ad me mittebat; ego verò extremo Septembri accipiebam: is terræ creditus comprehendit, licet toto bimestri in itinere hæsisset, nec sperassem adeò exiguum bulbum (ut qui exiguz nucis auellanz magnitudinem non excederet) florem producturum. Quia porro plantam florentem videre mihi contigit, eius historiam describere, atque iconem, quam in lignea tabella exprimendam curabam, Leæoris oculis proponere volui.

Tulipa Persica.
ca.

Tulipa Persica præcox.



B

interiora

Huius itaque anni M. DC. VII. Aprilis mensis, cum præcocius Tulipis, florem dedit mea plantula, Septembri præcedente, ut dixi, terræ commissa: eam tamen altitudinem non adquisiuit, quam N. V. suam habuisse scribebat, (etenim propter imminuentem hiemem, quam asperiores futuram metuebam, fictili vasi credideram;) sed pedalis longitudinis caulem dumtaxat protulit, satis gracilem, quatuor foliis non valdè latis præditum, imò angustis, & Narbonensis Tulipæ foliorum latitudinem haud superantibus, non adeò tamen virentibus, & ad præcocium Tuliparum colorem magis accedentibus ac carinatis: qui superius parte florem sustinebat delicatulum, Narbonensis vel Hispanicæ Tulipæ flore paulò maiorem, (quin altius assurgat, & maiorem florem libero loco nata proferat planta, non dubito; sed qualem mea planta in angusto loco adseruata habuit, describo) sex foliis binas vncias longis constantem, quorum terna exteriora paulò longiora & mucronata, foris quidem suauiter rubentis coloris, oris tamen albis, internè verò profus albis. tria autem

interiora folia, quæ aliquantulum breviora, mucronem habebant nonnihil orbiculatum, niueique planè erant candoris: omnium autem vngues purpureâ maculâ insigniti: stamina nigra, apices etiam nigri: bulbi cortex foris nigricans & fuscus, interiore parte molli lanugine fusci & quodammodo ferruginei coloris oblitus, quali ferè Rhododendri siue Nerisfemem est, aut castanearum cortex ipsum nucleum tegens. De semine, nihil pronunciare possum, quia obseruare non licuit, quandoquidem caulis superiorem partem cum duobus foliis & flore præcindebam, vt pictori delineandam traderem: eamque causam esse arbitror, cur insequente anno florem non protulerit, sed aded imminuta fuerit planta, vt vnicum dederit folium, illudque vallè angustum & quasi iunceum, accedente præsertim illius eisdem anni asperità hieme.

Anno porro Christi millesimo sexcentesimo septimo accipiebam ab eodem T. Persicæ alterius generis exiguum bulbum, paullo oblongiore formâ, non orbiculatâ vt superioris, cuius pretium maius esset quàm superioris, licet illud satis ingens esse ad me scriberet: protulit quidem anno insequente vnicum angustum & carinarum folium prioris folio non dissimile, sed breui marcescens: eam ob causam Maio mense eximebam, vt viderem an bulbos corruptus esset; & prorsus flaccidum & inanem reperi. atque eodem mense ad me scribebat nobilis ille vir, bulbos quos sibi retinuerat, vnicum folium dumtaxat protulisse, nullum florem.

FRITILLARIÆ VARIETAS, AC DE ALBA.

Pag. 152. ante Sectionem Sponte, in extremo pagina adde ea qua notata sunt in *Appendice Altera*, de *Fritillaria serotina*, & *Fritillaria albo flore*, his verbis, præcoctor videlicet, &c. quibus addenda sunt illa qua in *Auctario eiusdem Alterius Appendicis de eadem Fritillariâ albâ* aguntur, his verbis, Mittebat verò, &c. cuius periodi fini attestantur & sequentia verba: Similes deinde anno 1606 vidi apud Hoghelandum & Porretum: sed & anno præcedente à rhizotomis Gallis aliquot bulbos redimebam (quos illi in Hollandiam venales proferre cœperunt) quos flores albos ferè affirmabant. eorum aliquos anno 1608 florentes habui: sed bini dumtaxat albi fuerunt prorsus, maturè cum vulgari præcoce: reliqui non albi erant, etsi pro iis venditi, sed iis prorsus similes quos proferunt plantæ in Pyrenæis erutz, hoc est, ex viridi fusco & obsoleto colore mixti adhuc non præcoces, sed serotini. Obseruatu enim dignum est, plantas quæ album florem tulerunt, caules & folia vulgarium habere similia, & præcocius cum vulgaribus florere.

Fritillaria albo flore.

Pag. 153. post versum 12. ante sectionem N.V. Ioannes Boissot, adde ex *Appendice altera*: Postea in variis Galliz provinciis sponte nasci intelligebam; apud Pictones, (vbi circa urbem Villefagna des Personnes appellant) apud Britannos, Aquitanos, & alios.

Fritillaria diversis natalis.

Pag. eadem 153. lio. 17. legendum reflexæ versicolores erant.

FRITILLARIA PYRENÆA.

Pag. eadem 153, ante sectionem QVI ad me primum genus adde ea qua notata sunt in *primâ Appendice*, de *Fritillariâ Pyrenæâ*, ac ibidem (nempe in *Appendice Primâ pag. CCLVII*) ante *Sectionem* Florebat Maio adde ea que præterea de *Fritillaria Pyrenæa* varietatibus tractantur in *Appendice Alterâ*: & tunc demum redi ad *Sectionem prædictam* Florebat Maio, &c.

Hic demum omnibus subtexenda est sequens Fritillaria Lusitanica descriptio: & tunc redeundum est ad distam periodum eadem pag. 153. QVI ad me primum, &c.

FRITILLARIA LVSITANICA.

ANNO Christi sexcentesimo quarto supra millesimum, Nicolaus le Quelt, rhizotomus Gallus, inter alias plantas quas venales ptoponebat, Fritillariz quoddam genus habebat, quod in Lusitanîâ legisse, & flauum florem gestare asserbat: ego & plerique alii redemimus: mihi quidem primo anno perii; apud nonnullos alios creuit, atque vnum aut alterum annum permansit, sed etiam tandem perii, nullo prolato flore: itaque nullus nostrum plantam conseruare potuit, præter vnum Christianum Porretum pharmacopolam Leidensem diligentissimum. Is enim vnicam plantam non modò conseruauit in tertium annum, sed etiam florentem vidit in suo horto instructissimo, atque eius caulem cum flore præcisum ad me misit vt conspicerem, & quâ in re ab aliis Fritillariis differret, melius obseruare possem.

Fritillaria Lusitanica.

Eius porro cauliculus pedalis erat longitudinis, valdè gracilis, firmus tamen; & viridis, quem sena aut septena inæquali serie ambiebant foliola, breuia & admodum angusta: summo

Summo autem fastigio sustinebat florem nutantem, & nolæ vel tintinnabuli instar pendulum, reliquis Fritillariis minorem, & vix vnciam longum, sex foliis constantem, quorum mucro reflexus non erat, & terna interiora externis tribus erant latiora; foris quidem coloris purpurei obsoleti, in venas quasdam ad extimas oras vergentes distincti, nullis maculis tessellatim dispositis apparentibus, singulorum mucrone ex viridi paululum flavescente. Floris pars interior subflavi coloris erat; vngues verò virefcente maculâ infecti: è floribus umbilico prodibant fœna stamina alba, flauis apicibus prædita: mediusque stilus albus iis longior, & extremâ parte trifidus: extremo Aprili flos aperiebatur, in quo nullum odorem deprehendere potui: radix exigua, sed eiusdem formæ cum aliarum Fritillatarum radicibus.

NARCISSORVM HISTORIA ET VARIETAS.

Pag. 154. cap. XII. *Narcissorum genera aliter possent distinguî, in Latifolia videlicet & Angustifolia simplici & duplici flore: deinde in Vernos & Autumnales. Ideo videnda Appendices, Prima, Altera, & Auctarium: & inferenda aliquot nouæ descriptiones, hoc modo:*

NARCISSVS VERNVS PRÆCOX FLORE FLAÛO,

& Narcissus oblongo calice.

Pag. 154. *Ac primum ante caput XII addantur duo capita ex Appendice altera, nempe quibus describuntur Narcissus vernus præcox, flauo flore: & Narcissus oblongo calice. Ac sub finem capitis de Narcisso oblongo calice adde hæc verba.* In Narcisso oblongiore calice manifestum obseruabam discrimen: nam quorundam flores medium stilum habebant oblongiusculum, & ipsum tubum semunâ panē superantem; aliorum stilus tubi oras non excedebat: præterea quorundam tubus coloris erat prorsus aurei; aliorum flauis, oris croceis; plurimorum omnino flauis, & is interdum angustior, nonnunquam laxior.

Hæc ipsa verba subnectenda eî & sequens Narcissus latifolius flauo flore differentia.

NARCISSVS LATIFOLIVS FLAÛO

flore, amplo calice.

A radice bulbosa oblongiusculaque instar Narcissi iuncifolii, eaque multis fibris prædita, terna aut quaterna producebat folia latiuscula, vt alii Narcissi latifolii, sesquipedem longa: inter quæ nudus prodibat caulis, pedalis longitudinis, striatus, viridis, summo fastigio sustinens vnicum florem è membranaceo folliculo emergentem, sex foliis pallidis siue dilutè admodum flauis constantem: è cuius umbilico exilicbat calix siue tubus semunâ lōgus, oris valde fimbriatis, coloris aurei, paullo tamen laxior, in quo sex breuiuscula stamina, flauis apicibus prædita, & medius stilus staminibus longior: odor satis obsecutus, nonnihil tamen spinæ appendicis floris odorem referens, qui Aprili & Maio mensis aperiebatur cum Narcissus angustior siue iunceo folio.

Primum mihi conspectus est hulus Narcissi flos Lugduni Batavorum in horto generosæ Domine de Matenelle, anno Christi millesimo sexcentesimo sexto, cui planta pro re valde singulari ante aliquot annos donata fuerat quidem, sed florem dumtaxat eo anno ipsi protulerat, à quâ abruptam prolem mihi communicabat: sed cum incommodo tempore è terrâ eruta fuerit, hinc factum arbitror vt demum bicennio post apud me floruerit.

Pag. 158 ante periodum HÆc sunt, &c. inferi posset alia & paulo accuratius delineata Narcissi Indici rubro flore icon, pro illa qua est paginâ 157.

Narcissus Indicus rubro flore.



NARCISSVS IVNCIFOLIVS MINOR.

Sed Pag. 159 sub calcem capituli XII, ante periodum Intellexi, etc. addi potest Narcissi Iuncifolii minoris bistoria, quæ est in Appendice Primâ, paginâ CCLVII.

NARCISSVS IVNCIFOLIVS ALBO FLORE.

Ipsi verò calcei eiusdem capituli XII addenda hæc verba ex Appendice Altera: imò illos ipsos nullo modo auctos anni à Christo nato millesimi sexcentissimi asperum genu, quod Februario mense valde apud Belgas saevit, prorsus corrupti, cum plerisque aliis rarioribus plantis. Huius, subtexenda & hæc: At anno Christi millesimo sexcentesimo secundo missi sunt quidam Narcissi à doctissimo Venerio tali nomine insigniti, atque eodem anno & sequentibus aliquot à rhizotomis Gallis etiam allati, quorum tamen folia prorsus iunceæ non erant, longè tamen angustiora quàm reliquorum Narcissorum: quorum flores mihi videre non contigit: imò quædam plantæ integro anno latuerant: deinde aspersima hiems annum Christi MDCXIII subsequens, prorsus corrupti.

NARCISSVS IVNCIFOLIVS ALBO FLORE REFLEXO.

Postea subsequatur Narcissus Iuncifolius flore albo reflexo, descriptus in Appendiculi alterius Auctoris: cuius descriptioni & hæc attexantur verba: Simili appellatione prædictos bulbos annis Christi MDCV & MDCVI etiam venales attulerunt tres rhizotomi Galli, à quibus ego & alii aliquot redemimus: ii in terrâ statim repositi, magnâ ex parte prodierunt quidem, sed nullum florem tulerunt: vt incerti sumus, qualis futurus fuerit: anno etiam insequente quo terræ crediti fuerant, latuerunt prorsus, nec vllum folium tulerunt: anni autem MDCXIII aspersima hiems omnes suffulit, & alias pleraque rariores.

Huius subnectenda, aut potius pag. 162. ante sectionem CETERVM huius flores, &c. inferenda est descriptio sequens Narcissi iuncifolii pleno flore.

NARCISSVS IUNCIFOLIVS PLENO FLORE.

RARISSIMA est hæc planta: propterea mirum videri non debet, si qui eam possident magno æstimant. Ego quidem iam ante plures annos similem plantam reperiri intellexeram apud nonnullos meos Belgas, qui rariorum plantarum culturæ dant operam; nunquam tamen ab eis impetrare potui, ut aut ipsius plantæ flores vel iconem, multò minùs plantam conspicerem: cupiebam enim illius historiam, uti aliarum variarum stirpium, in publicum proferre, quandoquidem nullum eorum qui plantarum Historias scripserunt eius meminisse videam. Tandem nuperrimè Nobilis Vir Matthæus Caccini Florentinus, (quem huiusmodi plantam habere ex horti ipsius Indice cognoueram) rogatus ut meo voto satisfaceret, & iconem suis colonibus expressam, atque ipsius etiam plantæ caulem tres flores à membranacea vaginula prodeuntes sustinentem, præcisum, hoc anno millesimo sexcentesimo octauo mittebat: ex quibus & aliquot quas adiciebat notis, hanc historiam concinnate, & icon eius ut in lignea tabella exprimeretur curare potui, quæ hîc adponetur.

Narcissus iuncifolius pleno flore.

E radice bulbosa & infimâ eius sede multis fibris firmata instar Narcissi iuncifolii vulgaris, profert hæc planta quaterna aut quina folia, surrecta, læuia, angusta, viridiaque, qualia Narcissus iuncifolius vulgaris: inter quæ asurgit, ut in illo, caulis rectus, enodis, viridis, satisque firmus, summo fastigio sustinens membranaceum quoddam involucrium siue vaginulam, ut reliqui Narcissi, è quo exilit vnicus interdum, nonnunquam plures flores oblongiusculo gracilique pediculo inherentes, & multiplici foliorum texturâ constantes, coloris prorsus aurei, & diuersæ omnino à vulgari formæ, ut qui longiore illo tubo atque etiam calice carent, & statim ab extremo pediculo confertim oriuntur, ut in Anemones latifoliz pleno flore, elegantissimè spectaculo: nullum autem semen ferre arbitror, quoddam nodo illo careat qui sub flore in vulgari conspicitur, & tandem in caput trigonum formatur semen continens: sed adnatis eius propagationem fieri verisimile est; vnde eius raritas. Nam qui iconem & flores mittebat, mihi significabat neminem huiusmodi plantam habere Florentiæ præter se; & se dolere quoddam bulbum communicare non posset, quia vnicus illi esset, isque nullâ propagine auctus.



VARIETAS PSEUDONARCISSI PLENO FLORE.

Pag. 105. ad cap. XVII de Pseudonarcisso (cuius numerus immutari poteris, ob insertas præcedentes descriptiones, quibus separata capita debebantur) nempe ante Sectionem Est etiam, inferere ea que sunt in Altera Appendice de Pseudonarcisso pleno flore. Sed & eidem Capiti de Pseudonarcisso pleno flore, ante sectionem Scribebat, interfere sequentia verba:

Ceterum videbam anno Christi 1607 aliud Pseudonarcissum pleno flore, alterius formæ: nam sex dumtaxat habebat folia expansa, deinde tubum aureum, oris quidem crispis, sed in profundas repandasque lacinias diuisis præditum, qui continebat alia sex folia pallidi coloris, amplectentia secundum tubum aureum, profundis etiam lacinis scissum, continentem

tinentem in medio alia pallida folia, & tertii aurei tubi informis lacinias simul permixtas, egregio spectaculo. Hunc alebat in suo horto Christianus Porretus pharmacopœus Leidensis, cum sequente.

Alter non valde dissimilis erat Pseudo-Narcisso maiori Hispanico, sed graciliore infirmioreque caule præditus, & sex floris foliis tubum ambientibus pallidioribus: tubo autem in medio protuberante aurei coloris, & per oras fimbriato, qui continebat alium eiusdem coloris tubum in tres profundas lacinias diuisum, & frequentibus plicis conuolutum, ut tres tubi peculiare viderentur, eiusdem cum tubo eos amplectente longitudinis: in quorum medio singularis stilus eminebat breuior, nec ad tubi oras perringens.

Prior Martio florebat, & in Aprilem vsque flos eius petdurabat: Alterius verò flos Aprili dumtaxat aperiebatur.

Neuter horum similis erat illi, cuius picturam ad me mittebat triplici tubo constantis, quem ambebant duodecim pallida folia, cuius figuram in Altera Appendice exhibui: nihil etiam commune habebat cum Pseudo-Narcisso vulgaribus pleno flore præditis, cuius duo reperiuntur genera: nam vnus, qui elegantior, florem explicatum semper gerit, alter rarò admodum florem explicat, sed suo inuolucro vltimum inclusus permanet: vtriusque autem flores ex pallidioribus foliis multiplici serie dispositis constant, & nullo tubo sunt præditi.

Eorum porro qui simplicem florem gerant, præter vulgarem vbique obuium, atque maiorem & minorem Hispanicum, quorum in Plantarum Historiâ memini, Ioachimus Venerius plantam mittebat è maiori genere, quam *Aurioles* ab incolis nuncupari scribebat: ea florem longè ampliorem atque laxiorem habebat, quàm maior Hispanicus: cuius color non valde dissimilis vulgari: binos item alios eiusdem formæ & magnitudinis cum vulgari, quorum vnus sex folia tubum amplectentia exalbidi erant coloris, tubus sefcuntiam longus, angustior, & per oras fimbriatus, aurei coloris, sex stamina flaua continens, protuberante in medio longiusculo stilo: alter sex foliis flauis constans ut vulgaris, tubo verò simili cum præcedente, angusto & fimbriatus oris præditi, qui continebat stamina & stilum priori similia. horum vterque spinæ appendicis florum odorem referebat, & Aprili florebat. Rhizotomi Galli etiam genus adferebant non dissimile vulgari, quod pro Narcisso duplici flore flauo supponebant: quam fraudem dumtaxat anno millesimo sexcentesimo octauo deprehenderunt, flore qui eo anno apertus est, fucum & imposturam prodente. Alius est præterea his, atque etiam vulgari præcocior, cuius quidem forma similis reliquis, sed color elegantior & magis viuus, tubus etiam paulo angustior.

*Hinc demum redeundum est ad Sectionem Scribebat, in dicta Appendice Altera: eiusque fini at-
texendus Pseudonarcissus albo flore, descriptus in Appendice Alterius Auctoris: & eius descriptionis
calci sequentia verba subnectenda:*

PSEUDONARCISSI FLORE ALBO VARIETAS.

In Pseudo-Narcisso albo flore binas differentias observabam: vnam altius assurgente caule, cuiusque flos oblongior angustiore tubo constabat: alteram humiliore caule præditam, cuius flos breuior, & tubus laxior, vterque tamen oris inæqualibus & paullulum fimbriatis: alioqui foliis & bulbo non discrepabant. Sed & eius cuius caulis altior & flos angustiore longioreque tubo præditus, mihi nata est planta, quæ florem protulit album quidem, sed ad *albo-ducum* colorem tendentem. Porretus similiter plantam habuit, quæ florem non notantem & pendulum tulit, aliorum eius generis instar, sed protuberantem ut vulgares Pseudo-Narcissi. Asperrima autem hiems, quæ annum Christi millesimum sexcentissimum septimum subsequuta est, omnes ferè corrupti, præter paucos, quorum bini dumtaxat florem tulerunt.

Pag. 166. ante sectionem Vulgarem porro inferere sequentia:

PSEUDONARCISSI IUNCEIS FOLIIS VARIETAS.

Ceterum non modò in Cantabrorum montibus, sed etiam vicinis Burdigalæ locis nasci postea intellegebam. Nam anno Christi sexcentesimo secundo supra millesimum, mihi atque aliis mittebat eruditissimus vir Ioachimus Venerius aliquot Pseudo-Narcissi iunci-folii bulbos, sequentibus verò annis rhizotomi Galli ad Batauos etiam inferre cœperunt: inter eorum autem qui Bataicum aërem ferre potuerunt, nec corrupti sunt, flores, non exigua differentiam observabam, quoniam alii aliis ampliores erant, illique vel flauescen-

scentis coloris, vel flauī, vel aurei: vnum enim habui, qui anno millesimo sexcentesimo quarto florem tulit flauum amplissimo calice præditum; insequente verò anno nullum: causam dum requiro, prorsus corruptum repperi. in nonnullis præterea floribus stilus ex vmbilico inter stamina emergens longissimus erat, & floris oras superabat; in aliis vix ad floris oras pertingebat. Omnium porro istorum folia surrecta erant, & plerumque bina numero, interdum etiam terna; non autem humi procumbentia, vt nec eorum qui ex ipsorum seminibus terræ creditis mihi nati sunt. Anno autem sexcentesimo sexto supra millesimum, ex eorum numero quos à rhizotomis redemeram, vnum habui qui florem protulit aurei prorsus coloris, æqualibusque oris, non autem fimbriatis aut crispis vt reliquorum; sed illi valdè similem, quem primo loco in mea Plantarum historia descripsi, in peregrinatione Hispanica obseruatum; cuius etiam folia surrecta, & stilus medium florem occupans breuior, nec oras exuperans, quemadmodum plerique illorum quos à Venerio accipiebam, aut à rhizotomis Gallis redimebam: is anno insequente in oblongiusculo trigono capitulo pusillum semen nigrum tulit: quod iuxta matrem illic fatum, feliciter prouenit.

NARCISSVS MARINVS.

Pag. 167. ante Sectionem Eo porro tempore etc. *interfere sequentia:*

E variis Galliz, Hispaniz, Italiæque locis maritimis, vt dixi, huius plantæ bulbos erutos, & diuerso tempore accepi; omnemque diligentiam adhibui vt eius flores elicere possem, procurarà etiam è marinis locis terrà in quâ reponerem, sed operam luli: etiam dum in Mompelio vivebam narrabant mihi quidam se plantam illam ante duodecim annos in suos hortos transtulisse, sed florem non conspexisse. Sed etiam nobilis vir Florentinus ad me scribebat, eas plantas quæ in continente è maritimis locis sunt translatae, rarissimè flores proferre; sed quæ ex insulis petita, illas florem dare. se autem nonnullas plantas in Ischia insula erutas habere, quæ singulis annis illi florent. Sed hoc in calidioribus regionibus fieri potest: in his verò frigidioribus regionibus, non florent, vt dixi.

Calci verò eiusdem capituli adde illa quæ in Appendice altera notantur, nempe Hemerocallidem istam Valentinum in posterum NARCISSVM MARINVM nuncupari posse.

NARCISSVS TERTIVS MATTHIOLI.

Pag. 168. ante Sectionem Illius porro, adde illa quæ in Appendice Altera traduntur de Narcisso montano sine marino altero, qui Matthioli tertius.

Calci verò eiusdem capituli XIX (post periodum Illius porro) etiam addenda ex Auctario Appendicis Alterius quæ de Narcisso marino secundo ibidem præterea tractantur, hæc verbū, Quum anno millesimo quingentesimo nonagesimo secundo, etc.

LEUCOIVM BVLBOSVM VERNVM MINIMVM:

Pag. 169. ante sectionem QVARTO, quinque, etc. adde sequentem descriptionem Leucoii Bulbosi folio capillari præcoci, seu Verni minimi.

ANNO Christi sexcentesimo quinto supra millesimum, inter bulbos peregrinos quos Nicolaus le Quelt Parisensis rhizotomus venales in Hollandiam adferebat, nonnulli fuerunt à nobis antea non conspecti, quorum aliquot ab eo redimebam, sed pauci comprehendunt, reliquos hiems subsequens corruptit. Ex his autem qui perstiterunt, vnus cui nomen dederat Narcissi parui stellato flore, verius inter Leucoli bulbosi genera recensendus meo iudicio quàm Narcissi, nisi quis (Matthioli sententiam sequutus) Leucola in Narcissorum numero habere velit.

Proferebat verò id Leucoium ante hietnem terna aut quaterna foliola pænè capillaria, iis non valdè ab similia, quæ Leucoium minimum autumnale (in Lusitania à me anno millesimo quingentesimo sexagesimo sub finem Octob. obseruatu) habere dixi: ea sequente Aprili emarcuerunt. Extremo autem subsequenti anni Maio nudus exilisque exortus est cauliculus angulosus, semipedalis longitudinis, summo fastigio membranaceum sustinens folliculum, e quo bini exibant flosculi longiusculis tenuibusque pediculis subnixi, deorsum instar campanulæ propendentes, senisque foliolis constantes candidis, quorum terna interiora latiuscula, externa verò paullo angustiora, & foris secundum exortum circaque capitellum subrubentibus; flauis staminibus vmbilicem occupantibus: totus elegans erat

*Leucolum
bulbosum folio
capillari præ-
coci.*

hic

hic flosculus & suavis odoris, perstabatque in sua elegantia quinos aut senos dies: nullum verò dedit semini atque subsequens hiems plantam corrupit.

Huic addi potest & descriptio Leucoii Autumnalis, quod etiam capillari est folio, petenda è pag. 170.

BVLBVS VNIFOLIVS.

Bulb. unifol.
lin.

Ac postremo ante caput XXI de Scilla inferendum est caput de Bulbo unifolio, qui describitur in Appendicis alterius Aulario.

Pag. 173 lin. 3. legendum Scillini.

HYACINTHVS PRÆCOX FLORE ALBO, CACCINI.

Pag. 175 lin. 9. ante sectionem ANNO PORTO, etc. adde sequentem descriptionem Hyacinthi præcox flore albo, Caccini.

Sed post vicefimum ab illo annum, Florentiâ accipiebam à nobili viro Matthæo Caccini, aliud Hyacinthi genus albo flore, cæteris præcocius: nam scribebat, isthic circa Kal. Nouembres flores proferre: mihi certè anno subsequente, qui fuit millesimus sexcentellimus octauus, post videlicet asperitatem illam hiemem, sub Kal. Martias flores dedit, superioribus, si rectè obseruauì, minores, ipsiusque plantæ folia aliorum Hyacinthorum foliis minora mihi visa, angustiora & dilutius virentia. Nullum semen dedit: sed quando feret, an ex eo nate plantæ genus suum conseruabunt, aut degenerabunt, & alterius coloris flores proferent, quemadmodum in ambarum præcedentium semine natis plantis non ego solus obseruauì, sed etiam alii obseruauerunt, dies docebit.

Eadè pag. 175. lin. 15. initium periodi Diuersis, ita immutabù: Diuersus autem à iam dictis, etc.

Pag. 176. ante caput XXV. addere potes sequentes duas descriptiones, & singulâ integrum caput assignare, nempe ut XXVI caput sit de Hyacintho Asiatico πυρροφόρου caule, & XXVII de Hyacintho Orientali subnrescente flore: sed tunc capitulum sequentium numerus etiam immutari debet, & quod hæcenus fuit XXV, erit XXVIII. & sic in reliquis progrediendum.

HYACINTHVS ASIATICVS πυρροφόρου caule.

Hyacinth.
orient. foliato
caule.

Quotquot hæcenus viderim Hyacinthos vel Asiaticos vel Europæos, eos omnes nudum caulem habere obseruauì: quapropter omnium Hyacinthorum peculiarem naturam esse existimaui, ut nudum caulem proferrent. verùm nullis Naturæ legibus Deus est adstrictus, sed pro sua voluntate Naturæ leges mutat, ut ex hoc Hyacintho, cuius iconem in tabella expressam propono, videre licet: cuius sanè notitiam acceptam fero Illustri viro Matthæo Caccini Florentino, qui iconem mittebat xv Augusti, anno Christi millesimo sexcentesimo septimo, accipiebam verò Septembri insequente: me autem eadè operâ monebat, ne monstrosum quidpiam esse arbitrarer, quod interdum in plantis contingere solet, sed huius Hyacinthi peculiarem esse naturam, quandoquidem plures quàm decem similes Hyacinthi plantas Florentiæ fuisse conspectas, quæ omnes caulem foliosum, & flores eiusdem prorsus formæ similiq; ratione dispositos habuerunt, ut eius planta quam vnica illo anno Constantinopoli acceperisset: hanc ob causam illam ut ipsi prouenerat, viuis coloribus exprimi curabat, ut ad me mitteret: itaque me confidenter illam describere, & iconem exhibere posse. hanc igitur in lignea tabella expressam, Lecloris oculis, ut rem nouam, & à nemine adhuc exhibitam, proponere volui.

TAMETSÌ ipsam plantam non viderim, sed eius dumtaxat iconem viuis coloribus expressam, illam ex pictura ad me missa, & quibusdam notis, quas in sua epistola Illustr. ille vir addiderat, huius Hyacinthi historiam texere non sum veritus, quia veracem ipsum esse, experientiâ didici, cum in Tulipa Persica, cuius antè memini, tum in aliis plantis quas ad me misi.

Porro habet iste Hyacinthus bulbosam radicem, aliis Hyacinthis Asiaticis parem, aliquot candidis crassioribusque fibris firmatam, è qua prodeunt quina aut sena folia, viridia, carinata, instar eorum quæ profert Hyacinthus orientalis vulgo notus, inter quæ exit caulis dodrantalis, cinctus aliquot foliis arcè simul iunctis, ante quàm flores ostendere incipiat, quæ deinde, caule incrementum capiente, explicantur, & nullâ serie seruata, caulem ambire deprehenduntur: flores, qui aliorum Hyacinthorum orientalium floribus formâ

formâ & colore non sunt dissimiles, etiam confusus ordine in caule nascuntur, modò in foliorum sinu, modò extra sinum è nudo caule dependentes, qui an sint odorati perinde ac aliorum Hyacinthorum Asiaticorum flores, me latet, quia in epistola nihil erat adscriptum: nec scio an quæ apud alios creuerunt similes plantæ, nodosum caulem etiam habuerint vt ea, cuius icon ad me missa, & hic propoſita. Illud solum modò in epistola additum, seriùs cæteris florere; vel potiùs medio inter præcoces & ferotinos tempore.

Cæterùm Maio inſequentē ſcribebat plantam illam quam vnicam habebat, rursus ſimilibus foliis præditum caulem protuliſſe, & in eo ſeptemdecim flores, quibus ſucceſſerint trigona, vt in aliis Hyacinthis Asiaticis, capitâ ſemen inſtat illorum continentia rotundum nigrum, quod ad me inſequentē anno miſſum terræ credidi.

Addebat, eorum, quæ Florentiæ illius generis Hyacinthos habent, plantas, ſimilibus foliis obſeptos caules habuiſſe.

Hyacinthus orientalis, cuſcubr folioſo.



HYACINTHVS ORIENTALIS SVBVIRESCENTE FLORÈ.

ISTIVS peregrini Hyacinthi notitiâ lubens acceptam fero (quemadmodum aliorum aliquot plantarum de quibus in hoc libello ago) N. V. Matthæo Caccini Florentino, qui vi. Id. Martii anno Christi ſexteſcentiſimo ſeptimo ſupra milleſimum ad me ſcribebat Conſtantinopoli aduectos eſſe aliquot Hyacinthos ingentis quidem pretii, ſed valdè raros, & nunquam antea iſtibi conſpectos; nec à quopiam deſcriptos: quorum vnum de tribus qui aduecti fuerant, non ſine magna difficultate adquiſiuiſſet. Illius deſcriptionem (quia eodem anno florentem habuit) ad me etiam mittebat.

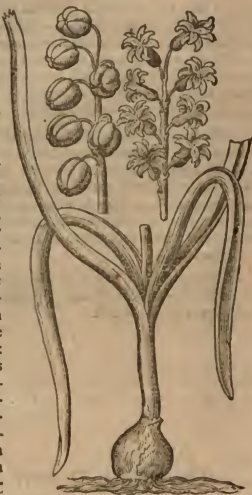
*Hyacinth.
orient. ex albo
virescente flo-
re duplo.*

Bulbum, inquit, & folia habet aliorum Hyacinthorum foliis & bulbo non diſſimilia: eius ſlos initio cùm prodit viridis eſt, deinde ſubcæruleum colorem contrahit dum explicari incipit, apertus verdè albus fit ex viridi, retinentq; eius omnia folia exteriorem illum neruum ſive venam medium folium occupantem viridem. petiolus ſtorem ſuſtinens paullo longior eſt quàm in reliquis Hyacinthis: caulis verdè viridis eſt vt & aliorum Hyacinthorum Orientalium, ſed ſuperiore parte purpureſcit: quod autem ſlori venuſtatem addit, eſt alter ſtoſculus tribus foliis conſtans è medio ſlore prorumpens, qui colorem perinde mutat, vt primarius ſlos. Allatus eſt cum inſcriptione Hyacinthi viridis: & initio quidem valdè obſoleti coloris appàret, deinde paulatim venuſtior fit.

Illum ipſum bulbum inſequentē Octobri cum aliis quibuſdam ſelectioribus plantis ab eo accipiebam, quas aſperſima hiems ſubſequuta corripuit præter paucas admodum, licet aduerſus æris inclementiam probè muniriſſe exiſtimarem. E conſervatarum numero hic Hyacinthus fuit, & Aprilis flores protulit, cum magna mea lætitiâ: Eam ob cauſam in lignea tabella delineandam curabam, vt lectoris oculis ſubiicerem.

CETERVM eius caulis prodibat inter quinque aut sex folia carinata, qualia sunt aliorum Hyacinthorum, eaque surrecta, initio purpurascens, deinde dum in longitudinem excrevit viridem colorem contrahens, aliquot sustinens flores, initio antequam expanderentur virides, deinde foris circa petiolum ex subcæruleo candicantes, sex foliis constans, quorum extremæ oræ, aut floris lacinia albescebant, nonnihil tamen remanente conspicua viriditate: è floris umbilico deinde emergebat alius flos ternis foliis constans interiore parte albescentibus; exteriori verò, viridi illa vena siue nervo præditis: medium florem occupabant pauca stamina nigris apicibus prædita. Nullum gratum odorem in illo obseruabam, sed herbaceum quidpiam spirantem; cæline nostri inclementiam incussem nec ne, hæreo. Maio porro insequente ad me scribebat, eas plantas quæ Florentie adseruabantur longe plures flores protulisse, quam mea hæc, cuius supremos flores præscindebam, vt pictor in pugillaribus suis delineare posset, donec illi integram plantam in lignea tabella exprimentam traderem: reliquos in planta relinquebam in spem seminis colligendi, nam libenter periculum facerem an ex plantæ quæ ex illius semine nascentur, similes flores quales mater habuit sint prolaturæ: capita verò quæ iis floribus successerunt trigona etiam fuerunt vt reliquorum Hyacinthorum, eaque oblongiuscula, semen continentia quale est reliquorum Orientalium Hyacinthorum, orbiculare, nigrum, quod dumtaxat sub extremum Iunium maturum fuit: cum enim annum valde ferotinum habuimus, ob præcedentem asperissimam hiemem.

Hyacinthus flore duplici, ex albo virescente.



HYACINTHVS MINOR HISPANICVS.

Hyacinthus minor Hispanicus
in facie, albo flore, caule intermedium.

Pag. 177 post caput de Hyacintho Hispanico addenda descriptio Hyacinthi minoris Hispanici, ex Appendice altera. Sed in illa hac emendanda; & ei si volueris, novum caput assignabis, vt sit caput XXIX. Verum prius illud integrum caput in Appendice Altera prorsus concinnandum, & in sequentibus locis immutandum. Nam linea 6 conservari, scribendum conservavi: & post verbum continentia, ante periodum Reliquorum, addenda hæc verba: Postea obseruabam adulescentes plantas longè plures flores proferre, etiam vsque ad vicienos. Sed ante sectionem Ceterum illo ipso anno Nicolaus le Quelt, etc. adde sequentia verba: Hyacinthi porro minoris Hispanici ferotini flore albo semine natas plantas habui, quæ tertio & quarto à satione anno flores protulerunt, non albos vt sperabam sed prorsus cæruleos; sic vt incerta sit earum satio, perinde ac Hyacinthi Orientalis albo & nivo flore: nam quotquot eius semine nate mihi plantæ diuersis annis, maximè ex parte alterius coloris flores tulerunt, non albos aut nivosos, sed vel cæruleos dilutiores & saturos, vel cineracei quodammodo coloris, vel exalbidis.

Eadem Pag. 177. linea vltima lege conspicerentur, quidam etiam præne virescentes. & adde sequentem periodum ex Appendice altera: CETERVM mittebat iam dictus Venerius, etc. sed eius sectionis calci adde hæc verba: prorsus esse similes, anni subsequentes declararunt.

Pag. 178. calci capituli XXVI. adde sequentem descriptionem:

HYACINTHVS OBSOLETVS ÆTHIOPICVS.

PLANTAM Hyacintho obsoleto similem, ab extremo Æthiopiz promontorio, cui Bonæ Spei nomen, relatam à Batavis, habuit ornatissimus vir David Mostart: cuius caulem præcisum & folia ad me mittebat; atque flores sex foliis constantes proferre scribebat, quorum terna externa nonnihil reflexa essent, terna interna oras dentatas & albicantes haberent, totos tamen aliqui flores luteo colore præditos sed interna parte virides: ipsius verò plantæ caulem, quum primum prodit florum gemmis onustus, aliquantulum nutare scribebat, sed sensim floribus sese aperientibus erigi: certè caulis quem emittebat, crassiusculus erat & firmus, viridis, quique denos aut plures flores sustinuisse videbatur confuso ordine nascentes quemadmodum Hyacinthi obsoleti, cuius Historiam dedi, flores, vncialibus petiolis subnixos: folia etiam quæ mittebat quina aut sena, impensè viridia, Hyacinthi obsoleti foliis valdè similia, paullo tamen firmiora.

Hyacinthi
obsoletus
Æthiopicus.

Alteram etiam plantam ab iisdem nautis relataam, sibi donatam scribebat, cuius radix Hyacinthi vulgans bulbo perisimilis esset, & alba; huius folia mihi mittebat, quæ valdè brevia erant, ut earum longitudo vix quatuor vncias superaret: etiam illa fracta lanugine abundare deprehendebam.

HYACINTHVS MAVRITANICVS.

Eadè pag. 178. post præcedentes descriptiones Hyacinthi obsoleti, nempe ante caput de Muscari, interserere caput de Hyacintho Mauritanico, ex Appendice primâ: cuius peculiarem numerum ascribere, nempe Cap. xxxi. sed ultimam periodum, quæ de Sisyrinchio Mauritanico agit, omittè: illam cuius ad caput de Sisyrinchio referenda esse, infra monemus ad paginam 217.

MUSCARI FLAVO FLORE.

Pag. 179 ante sectionem Ad Hyacinthi, addè ea quæ de Muscari flavo flore notantur in Altera Appendice.

HYACINTHVS STELLATVS BÆTICVS.

Pag. 182. ante periodum ALTER etiam, post descriptionem Hyacinthi stellati Peruani, inserenda sequens descriptio Hyacinthi stellati Bætic:

ANNO Christi sexcentesimo quinto supra millesimum venales adferebat in Hollandiam varii generis peregrinos bulbos Nicolaus le Quelt: inter quos Hyacinthi cuiusdam crassâ radice magnam copiam, quem ex Africa recenter allatum dicebat, & similem ferè Eriophoro Peruano à me in Plantarum Historiz lib. 11. cap. xxiv. exhibitò. Eos autem triplici colorum varietate flores proferre assererat: nam alios esse cæruleos, alios albos, quosdam etiam suave rubentes siue carneos. Quos ab eorum istorum generum redinebam, subsequente quidem anno folia protulerunt, nullum verò florem: Christiano autem Porriero, pharmacopœo diligentissimo, aliquot plantæ flores dederunt cæruleos, vna autem albos ad rubedinem tendentes.

Hyacinthi
stellati Bæ-
ticus.

E radice porro bulbosa & oblongiuscula, nec Muscari bulbo valdè dissimili (nam subfusco cortice tecta erat, prominentemque sedem habebat, supra quam in ambitu crassiusculas fibras spargebat) quina aut sena nouo Vere prodibant folia vincta, parè vnciam lata, caninata, dodrantem longa, humi in orbem fusa: inter quæ dodrantalis assurgebat caulis, tubipennæ scriptoris crassitie, qui circa fastigium frequentes longiusculos petiolos ex purpura quasi nigricantes producebant, quorum singuli sustinebant flosculum sex mucronatis foliis constantem, stellulæ instar expansis, coloris nunc cæruleo purpurei, modò purpurei saturationis & quasi violacii: eorum vmbilico crassiusculus exibat vmbro, coloris impensè purpurei, cinctus sex staminibus latiusculis, dilutioris in quibusdam cærulei & quasi albescens coloris, in aliis paullo saturatioris, quorum apices flauit: tota autem florum congeries æqualis ferè erat altitudinis, & veluti vmbellæ formam referebat: nullam verò suauitatem odoris in iis floribus obseruabam: sed cortex & folia abrupta, non minùs in tenuissima staminula distrahebantur, quàm in bulbo Eriophoro.

Qui ex albo rubicantibus floribus erat, similia iam dicto folia habebat, humi etiam in orbem sparsa, sed rariores flores, nec aded confertim nascentes, sex tamen foliolis instat

illorum expansis præditos, vmbone floris vmbilicum occupante, staminibusque cum cingentibus albis, apicibus flavis: pediculi verò eos sustinentes purpurascabant; florum autem gemmæ extrinsecus suave rubebant.

Flores in utroque genere Maio mense expandebantur, nullum autem semen præbuerunt: Nec verò id genus quod albo flore præditum esse dicebatur, hic florere conspèctum est; atque quotquot eo anno & subsequente plantas redemeramus, hiems rigidissima præcedens annum millesimum sexcentésimum octauum, prorsus corruptis, cum selectissimis quibusque plantis.

Hoc autem Hyacinthi genus planè mihi persuadeo illud esse, cuius memini cap. xxx. Lib. 11. Hist. Plant. quodque Ioannes Robinus Christianissimi Francorum Regis Henrici III. Simplicilla in horto Regio alebat, à Ser^m magno Duce Hettruriz missum Regi cum plerisque aliis bulbis, cuiusq. iconem C. V. Lobelius in Rariorum aliquot Simplicium Appendice exhibet: magnam verò affinitatem habere cum meo Eriophoro Peruano, nemo diffitebitur; cuius tamen folia erant duplo latiora.

Anno porò millesimo sexcentésimo octauo me monebat Gulielmus Boëlius rhizotomus diligentissimus, non fuisse necesse hunc bulbum ex Africa peti, quandoquidem circa insulam Gades, atque ad eam in ipsa insula (vnde aliquot adferebat) satis copiosè nascatur; ex quibus locis & ei vicinis Nicolaus haud dubiè suos acceperat.

HYACINTHVS STELLATVS LILII FOLIO ET RADICE.

pag. 183. ante Sectionem TERTIO quaterna, &c. reponendus est Hyacinthus stellatus Lilii folio & radice, ex Appendice altera: eique subnectenda ea qua in Auclario eiusdem alterius Appendicis notantur: nempe Paragaphus CETERVM anno millesimo, &c. cuius fini & hæc verba subiungantur, (post verbum corruptit.) omnes autem tam qui cæruleo præditi sunt flore, quàm qui albo, semen ferunt in triangulis capitellis, nigrum & crassiusculum, non splendens.

Eadem pag. 183. lin. 18. & 19. ipse paragaphus TERTIO, ita immutandus: TERTIO quaterna aut quina sunt folia humi fusa, longa, carinata, dilutè virentia, Hyacinthinis valdè similia; sed latiora, & ad superioris foliorum latitudinem quodammodo accedentia. inter hæc, &c.

HYACINTHVS STELLATVS, à Porreto.

Eadem pag. 183. ante Sectionem QVARTVM, &c. Hyacinthus stellatus Porreti reponendus; cuius hæc est descriptio:

Hyacinthus
folium Por-
reti,

E crassiusculo & quasi nucis iuglandis magnitudine bulbo quaterna duntaxat promebat hic Hyacinthus folia latiuscula, Hyacinthi stellati Byzantini folius non valdè dissimilia; inter quæ quinque aut sex exiliebant dodrantalis longitudinis cauliculi, firmiores quàm in Byzantino, purpurascens & striati, sustinentes è longis petiolis dependentes septem aut octo flores expansos, & sex foliis cæruleis còstantes: quorum vena medium folium secans saturatior erat & quasi violacei coloris. floris vmbilicum occupabat trigonum capitellum virens, exiguo stilo prominente præditum, sex violaceis staminibus cincto, quorum apices nigri: hos Aprilis aperiebatur, & tenuem quemdam atque euanidum odorem habebat: excusso flore trigona illa capitula maturitatem adepta pusillum nigrum semen continere deprehendebantur: radix autem non valdè dissimilis erat Hyacinthi sub autumnum flores proferentis bulbo.

Eadem paginâ, præcedenti Hyacinthi stellati descriptioni addi etiam potest sequens Hyacinthi stellati species.

HYACINTHVS HISPANICVS STELLATO FLORE.

Hyacinthus
Hispanicus
stellato flore.

Hic Hyacintho, quem Nicolaus le Quelt anno Christi millesimo sexcentésimo quinto venalem in Hollandiam adferebat, & stellatum Hispanicum appellabat, similem antè conspiciere non memineram: eam ob causam illius etiam hoc loco mentionem facere volui.

Is subsequente Vete terna aut quaterna produxit folia humi expansa, pedem longa, viridia, carinata, semunciam verò lata, atque sensim in mucronem desinentia: inter quæ sub extremum Aprilem prodit caulis dodrantalis aut paullo longior, viridis, firmus, sustinens ex interuallis octodenis vel vicenis flores, sex foliis stellæ in modum expansis præditos, coloris cærulei saturi, præsertim circa vmbilicum, nec valdè dissimiles Eriophori Peruani floribus:

floribus: è quorum umbilico prodibant sex pallida stamina medium capitellum violacci coloris amplectentia: floribus succedebant trigona capitella, sed quale semen continuis- sent, mihi ignotum, quia ad frugem non perueniunt, & radicem subsequens hiems cor- rumpit.

Pag. 184. *sectionem* Floret ita auge ex *Appendice Altera*: Floret cum vulgari, hoc est, sub extremum Martium, vel etiam Aprili; paulo tamen scrius vulgari: illius etiam semen, quod in trigonis capitibus nascitur, maturitate nigredinem & splendorem acquirit.

*Hyacinthum
stellatum
affinit.*

HYACINTHVS STELLATVS ÆSTIVVS MINOR.

Pag. 185. ante caput xxxi. de *Hyacintho autumnali* inserenda *Hyacinthi stellati affinis historia* ex *Appendice altera*. cuius descriptionis calci adde & hac verba: *Hyacinthi affinis flores subærulei dilutionis sunt coloris, & minoris adhuc dilutionis: cuius semine nata altera planta album protulit florem anno 1607, staminibus præditum purpurascens; quem proflus corrupti subsequens hyemis asperitimum gelu.*

Huius verbum subnece descriptionem Hyacinthi stellati affinis minoris, ex Auctario eiusdem Ap- pendicis Alterius: sed & illam auge subsequentibus verbis, (nimirum post verbum petitis.) Huius se- mine nata erant binæ plantæ, quæ quarto à statione anno flores protulerunt in breuibus cauliculis, matri quidem formâ similes, sed alterius coloris, videlicet exalbidis: sed ex plantæ valde tenellæ asperitimum anni 1608 hiemem ferre nequiverunt, sed proflus cor- ruptæ sunt.

*Hyacinthum
stellatum
affinis.*

Pag. 186. lin. 53. ad extremum caput xxxii. pro his verbis, licet Matthiolus, & his quæ sequun- tur, repono illa quæ in *Alterâ Appendice* notata sunt, nempe paragraphum Italos nunc, &c.

ORNITHOGALVM NEAPOLITANVM.

Eadem pag. 186. ante *Ornithogalum aliud*, reponendum ex *Alterâ Appendice Ornithogalum Nea- politanum.*

ORNITHOGALVM MAXIMVM.

Pag. 187. ante *sectionem ALTERVM*, adde *Ornithogalum maximum, ex Appendice prima.*

ORNITHOGALVM PYRENÆVM.

Pag. 188. ante *sectionem QVINTVM*, adde ex *Alterâ Appendice descriptionem Ornithogali Pyrenæi*: eiusq. finis (nempe post illa verba, verisimile est) adde sequentem periodum: Annus autem Christi M. D. CVI. nihil aliud esse docuit, quàm *Ornithogalum primum*, à me lib. II. capite xxxiii. exhibitum, & à Dodonæo *Asphodelus bulbosus* Galeni nuncupatum.

*Ornithoga-
lum Pyrenæi.*

Eadem pag. 188. ante *sectionem SEPTIMVM*, adde *Ornithogalum minus à Pyrenæi, ex Ap- pendice prima.*

*Ornithoga-
lum minus,
Pyrenæi.*

Pag. 189. lin. 12. legendum *Lachn* proximam, & in siccoribus, &c.

Eadem pag. 189. ad calcem capitis xxxiiii. adde sequentem *Ornithogali peregrinam speciem.*

ORNITHOGALVM ÆTHIOPICVM.

GENERIS cuiusdam *Ornithogali* bulbos Bataui nauæ Amstelædamum referebant, lectos vtaiebant in quodam sinu, ad occasum extremi illius & celeberrimi Æthiopis pro- montorii, cui vulgò nomen Caput bonæ Spei inditum, sito; in quo per aliquot dies hæse- runt, vt se reficerent. Huiusmodi *Ornithogali* caulem suis floribus onustum Amstelæ- damo adferbat Christianus Porretus extremo Augusto anni millesimi & sexcentissimi quinti, quem mihi donabat: ex quo, & paucis aliis quas intelligebam notis, breuem hanc historiam concinnabam.

Ex radice *Ornithogalo* maiori vulgari (quod nonnulli *Asphodelum* Galeni cognomi- nant) penè simili, teste Davide Mostart, qui huius folia cum aliquot floribus ad me mite- rebat, multa producebat folia pedalem longitudinem habentia, vnciam aut paulo am- pliùs lata, mollia, quæ constricta tenui lanugine prædita apparebant perinde ac *Eriophori* folia (quam similiter notam in aliquot aliarum bulbacearum plantarum foliis non semel obseruare memini) inter quæ cubitalis assurgebat caulis satis firmus, viridis: à cuius medio ad summum vsque fastigium prodibant flores, vncialibus aut longioribus, iisque crassius-

*Ornithoga-
li
Æthiopici.*

culis & viridibus pediculis inhaerentes, sex foliis niueis constantes, Ornithogali Arabici floribus penè similes, nec multo minores; quorum ungues aliquantulum flauiscebant: ex eorum autem vmbilico prodibant sex candida stamina flauis apicibus prædita, quorum terna latiore basi capitulum medium crassiusculo breuique stilo præditum amplectebantur, ac illud trigonum, quod successu temporis oblongum euadebat, semen continens.

Pag. 191 lin. 8. ita legendum: potuerim. Sed & multos post annos Lugduni apud Batauos, cum aliis aliquot bulbis accipiebam, qui nonnumquam in tantam altitudinem excrecebat, vt humanam altitudinem superaret. Eum autem, &c.

MOLY MONTANVM LATIFOLIVM FLAVO FLORE.

Pag. 193. ante caput XXXVII. inferenda *Moly montani flauo flore* historia, ex *Alterâ Appendice*.

MOLY PYRENÆVM PURPUREO FLORE.

Pag. 195 ad extremum caput adde *Moly Pyrenaum purpureo flore*, ex eadem *Appendice alterâ*.

Pag. 196 lin. 35. leg. eo deuotato.

ASPHODELVS MINIMVS.

Pag. 197 ante sectionem GRÆCIS, inferenda *Asphodeli minoris seu veriùs minimi* historia, ex *prima Appendice*, quæ est paginâ CCLVIII.

COLCHICVM VERSICOLORE FLORE ALTERVM.

Pag. 200 ante sectionem QVARTVM, adde ex *prima Appendice Colchicum versicolore alteram*: cuius descriptionis finis, nempe post verbum præcedente, pag. CCLVIII, adde sequentem paragraphum.

Ceterum anno Christi sexcentesimo sexto supra millesimum simile Colchici genus in pratis Francofurto ad Mœnum vicinis nasci obseruabam ex his bulbis quos præcedentis anni autumnò honestissimi eius vrbs ciues Ioannes Theodorus, & Ioannes Israël de Bry fratres germani mitebant: nonnulli enim flores prorsus similes iam dicto tulerunt, aliqui etiam omnino niueos, aliqui suauiter rubentes, quorum folia venam exalbidam per eorum longitudinem excurrentem habuerunt.

Pag. 201. ad finem sectionis PAUCOS potè, adde ex *Appendice prima, paragraphum* Ex illis tamen ipsis, &c. pag. CCLIX.

Pag. 202. ad finem sectionis ALIVD potè, id est, ad finem capitis XI, adde paragraphum Huius autem Colchici, &c. ex *Appendice altera*, pag. eadem CCLIX.

COLCHICVM VERNVM.*

Pag. 203 ante caput XLII, reponenda *Colchici verni* historia, ex *Alterâ Appendice*.

Pag. 204 lin. 15. leg. longiora & latiora: radix, &c.

CROCI VERNI LATIFOLII VARIETAS.

Croci verni
latifolii vari-
etas.

Eadem pag. lin. 16. addenda quæ sequuntur: sublata: sed aliquot post annos vnum & alterum similem bulbum denuò nactus sum, cuius foliis nulla alia latiora conspexi, licet genus illud quod niueum fert florem, ea etiam valde ampla habeat.

Sed postea semine terræ commisso similes plantas adquisiui, atque etiam ab amico ex Italia reduce habui, quæ maiores reliquis Croci verni generibus flores protulerunt, multoque latiora folia: præmaturè autem floret, non secus ac purpureus versicolor, & flauus varius; nec iis infeliciùs adnatis se propagat.

Quarta folia, &c. ut est in textu.

Pag. 207. post lineam 25. adde: Et hæc quidem sunt quæ circa Croci verni latiore folio plantas obseruabam: nunc de illis quæ angustiore & quasi capillari sunt prædita folio, agamus.

CROCVM VERNVM CAPILLARI FOLIO.

Pag. 208, ante sectionem NONNULI Primum, &c. adde illa qua de Croco verno capillari folio tractantur in Appendice prima, pag. cclix. & ibidem, ante sectionem Id autem, adde ea qua notantur sub fine Appendicis alterius, nempe hac verbo: & certe illius, &c. quibus addenda & hac, nimirum post verba, erant segregatae.

Huic plantæ accidit quod quibusdam aliis, ut videlicet semine natæ, parentis colorem non retineant, sed variant: nam Ioannes Hogelandus, qui plantas habebat albi coloris flores proferentes duorum generum, maiores & minores, utriusque generis semen colligebat anno 1674. cuius me participem faciebat illo ipso anno, & ipse ferebat: ego similiter quæ communicauerat, terræ committebam, utriusque generis scorsim: ille aliquot plantas habuit, quæ tertio anno flores tulerunt: ego binas habui: sed uterque pro albis floribus, quos expectabamus, caruleos nacti sumus.

CROCVM PYRENÆVM AUTVMNALE.

Eadem pag. 208, ante sectionem ALTERVM, adde de Croco Pyrenæo, ex Altera Appendice. Pag. 210 lin. 23. legendum bullis argent.

IRIDIS BULBOSÆ LATIFOLIÆ VARIETAS.

Pag. 211 ante sectionem TERTIÆ, quinque aut sex, &c. addenda ea qua sequuntur, pro iâ qua in Appendice altera de Iride bulbosâ latifoliâ caruleo & albo flore annotata fuerant; id est, per iudicium hoc, Multos post annos, &c. itemque illa, CETERVM ex epistola, qua erant in dictâ Appendice altera, deici debent, pro, iâ sequentia substituentia:

MULTOS post annos eruditissimus vir Ioachimus Venerius me monebat hanc plantam maximâ abundantia sponte nasci in Pyrenæis montibus: atque à Christi natiuitate sexcentesimo primo supra millesimum, inter multas myriades illarum quæ caruleum siue violaceum florem gerunt, vnicam plantam eiusdem generis reperisse quæ florem prorsus niueum haberet: anno autem insequente, quum denuò montes illos conscendisset, venustarum plantarum quæ in eis nascuntur conquirendarum causâ, paucas similes reperisse scribebat; quarum vnam Ioanni Hogelando, alteram mihi mittebat. Quam accipiebam, præter meam expectationem (nam valde vecturâ adstricta) anno MDCLIII. binos flores tulit congeneris violaceæ floribus formâ quidem similes, sed niuei prorsus coloris, præter paruum maculam flauam terna repanda folia media inficientem ut in violaceis, & etiam quemadmodum illæ odoris expertes. Mea porro hunc aërem diu ferre nequiuisset, sed pernit nullo prolato semine: Hogelandus verò ex sua maturum semen legit, quod terræ credidit; nataque illi ex eo plantæ: mater tandem etiam paullo post corrupta.

CETERVM ex epistola quam idem Venerius ad me dabat illo ipso anno quo niueam mittebat varias alias Iridum bulbosarum huius generis plantas ab ipso in Pyrenæis illis montibus obseruatas intelligebam, quarum formam & colorem scripto comprehendebat, ut ad me mitteret exactam illarum descriptionem: verum enim verò dum in diuersis illorum montium iugis (quæ panè sexagena conscendit) perlustrandis occupatus erat, scriptum illud ipsi excidisse & petiisse, magno cum suo dolore: se enim non probe meminisse colorum diuersitatem; certò tamen scire, viginti sex generum descriptionem fecisse nullum tamen genus aut flauo aut rubro flore in illis montibus obseruasse.

ET sanè vera esse quæ Venerius scribebat, rhizotomi Galli, qui in Hollandiam plantas à Pyrenæis erutas venales adferebant, confirmabant: & præsertim summam varietatem nasci aiebant in iugis quæ Narbonensem Galliam ab Hispaniâ Tarraconensi separant: ipso profectò Plantiniano Gassiano, Christophori Plantini è filia nepos, qui supra Tholosam Tectosagum habitauit, anno Christi sexcentesimo quinto supra millesimum ex illis iugis erutas plurimas plantas sub extremum Augustum adferebat, flores suos tamen siccos adhuc retinentes, in quibus conspiciebatur summa colorum varietas, perinde ac in angustifoliis, vel etiam maior: nam quædam planè niueum, præter maculam, habebant florem; alia: prorsus cineracei coloris, quem fecabant violaceæ venæ; nonnullæ albi quidem coloris, sed quarum repanda folia parte infernâ quæ maculam ambit cineraceis venis erant distincta: aliquarum flores terna repanda folia habebant ferè supradictis similia, terna aurem surrecta folia vel prorsus saturo violaceo colore erant prædita, vel dilutiore. erant etiam flores

Iris bulbosa latifolia caruleo flore.

Eadem albo flore.

Ingenio videmus Iridum bulbosarum varietatem in Pyrenæis montibus.

flores quorum repanda folia extremas oras habebant obsoleti coloris, circum verò maculam erant cærulea, terna surrecta folia vel prorsus saturi violacei coloris, vel dilutioris: aliorum flores prorsus violacei saturi, vel remissioris: quidam flores albo & violaceo coloribus varia ratione inter se mixtis constantes: quidam etiam quasi sericeo panno villosi coloris violacei contexti. omnes autem flaua illa macula in medio folio reflexo siue propendente labro insigniti, quam interdum albi radii ambiebant. Illud etiam obseruabam; geminos flores, hoc est binos, in singularum Iridum caulibus natos. Hanc autem adde insignem varietatem seminio fieri non est dubium, quemadmodum etiam in plerisque aliis plantis quotidie experimur. Certè Hogelandus ex his plantis quæ ex alba semine sunt natæ, sex aut septem habuit, quæ MDCVIII. florem protulerunt geminum, illum verò non nucum, qualem sperabat, sed totum cæruleum dilutiorum, præter flauam maculam, labrum vt in aliis medium occupantem.

*Iris bulbosa
rubra aut ps.
vix purpurea-
scens flore.*

Plantinianus porrò vnam plantam obseruasse ferebatur, quæ rubrum haberet florem: cuius sanè iconem inter alias aliquot ostendebat Eam, licet vnica illi esset, biennio post Porreto se mittere scribebat, addito etiam illius semine: sed anno millesimo sexcentesimo octauo purpurascens quidem potius quàm cæruleum, non tamen exactè rubrum, protulit florem.

Ipsa autem sectio quæ eadem pag. 211. incipit TERTIÆ, hoc modo immutanda est:

HACTENUS de Iridibus bulbosa radice præditis quæ latiuscula habent folia egimus, nunc de illis quæ angustiora sunt folio, nobis instituendus est sermo.

Harum autem quæ mihi primùm conspecta & cognita, Primæque dici eam ob causam meruit, quinque aut sex habet folia, &c.

Pag. 211. lin. 4. legendum ALTERA, iam dictæ Primæ per omnia ferè similis, &c.

lin. 15. quemadmodum & Primæ, folia

lin. 20. TERTIAM primùm conspexi Lugduni Batavorum

lin. penult. in margine Iris bulbosa IIII.

Pag. 213. lin. 5. nigricabat. Huic Quartæ nomen dari possit.

lin. 14. scio. Primam angustifoliam

lin. 16. appellabant. Alteri à floribus, &c.

lin. 18. vocabant. Tertiz, quum

Pag. 215. lin. 42. in XII. specie Iridis bulbosa sic legendum: capitula trigona oblongiuscula, instar ferè capitum verticillatis latifloræ, quæ tamen primis aliquot annis nullum probum semen tulerunt: successu tandem temporis nonnullæ plantæ ex earum nucleis adquisitæ semen ad maturitatem perduxerunt, è quo tertæ commisso natæ plantæ florem matri similem protulerunt, vt existimarem in hoc genere nullam mutationem fururam, præsertim cum viderem apud alios quibus semen communicaueram (multi enim ob floribus elegantiam expetebant) plantas illo semine natas flores matri similes etiam protulisse: at è plantis quæ anno Christi millesimo sexcentesimo tertio mihi natæ semine in peculiari capsula sato, nec ex ea crutæ, vt certius quidpiam obseruare possem, binæ quintum post annum florem dederunt longè à matre diuersum, non formâ quidem & foliorum numero, sed colore: nam tria repanda folia lutei siue flauo coloris fuerunt, aurèa tamen maculâ in medio insignita, terna alata & bifida ligulati flauam tegentia subalbidum colorem habebant; terna verò surrecta & angusta subcæruleum, medium tamen neruum per longitudinem excurrentem exalbidum: odor illius qualis in matre, hoc est perexiguus aut nullus: radix bulbosa vt reliquarum Iridum bulbosarum, pluresque nucleos ad latera genentis.

*Iridis bulbosa
xiii^a varietas.*

Floruit primo anno circiter quindecim dies ante illas quæ latifloræ cæruleum habent florem, aut angustifolias flauas: interdum etiam flores profert eodem tempore cum aliis, pro æris temperie aut intemperie.

IRIS MAVRITANICA.

Eadem pag. 215. ad capituli calcem addenda sequentia, de Iride Mauritanica:

Iris Mauritanica.

At anno Christi sexcentesimo supra millesimum ex Libyæ maritimis adferebat Doctiss. Medicus Augerius Clucius, inter varias plantas quas in ea peregrinatione collegerat, Indis bulbosæ genis pumilum, cuius paucos bulbos Christianus Porreus habuit; ii sequente anno (licet valde exigui & extremum minimi digiti articulum magnitudine vix æquant) flores tulerunt aliis Iridum bulbosarum floribus formâ non valde dissimiles, in quibus tamen quoddam discrimen appareret.

Tota

Tota autem planta supra cubitalem altitudinem non attollitur: promineque ex illo exili bulbo cubitalem teretem caulem, nodis aliquot distinctum, quem ambiunt terna aut quaterna angusta striataque folia pedalis longitudinis: summo cauli insident vnos aut alter fibis è vaginulis quibuscumque prodians aliarum Iridentium bulbosarum instar, sed longè minor, eiusdem tamen propemodum formæ; nam tria repanda folia habet, quibus incumbunt arcuata illa & alata folia ligulam regentia, eaque parte interiore venis quibusdam nigris in latera vergentibus insignita: tribus illis foliis succedunt quæ in aliarum Iridentium bulbosarum floribus conspiciuntur, carens, atque eorum loco tenues & quasi capillates apophyses habet circiter vnciam longas: flos est toros flavus, & serius reliquis iridibus bulbosis expanditur, ferè cum Lusitanica angustifolia cærulea (quæ nunc est Angustifolia Tertia) atque biddoris expers: ipse bulbus multis nigricantibus durisque tunicis testatur.

SISYNRICHIVM MAVRITANICVM.

Pag. 217 ante sectionem Quo potissimum, addenda illa quæ de Sisynrichio Mauritanico olim notata in fine capituli de Hyacinthis Mauritanico, Appendice prima, nempe illa scd quæ sequuntur:

INTER reliquos bulbos, quos è Mauritania acceptos, mihi & aliis communicabant honestissimi viri Willelmus Parduyn, & Ioannes Somier, ciues Medioburgenses in Walachia, fuerunt Narcissi (quorum flores iam præterierant) & Sisynrichii maioris genus, quod in Lusitania obseruabam, formâ prorsus similes, non tamen cæruleos, vt illas, sed purpurei dilutioris coloris, valde etiam fugaces & ephemeros, quorum terna maiorâ folia inflexa & terram speculantia, albâ maculâ erant insignita.

Sisynrichium
Mauritanicum.

Allati autem erant isti bulbi ex eâ Mauritanix parte in qua Feza & Maroco virescunt, initio anni nonagesimi noni supra millesimum & quingentesimum.

Pag. 218. lin. 1. legendum Elizabethæ Austriadis, Gallix reginz, &c.

Pag. 220. lin. 14 sunt discretæ

lin. 28 purpurâ.

Pag. 221 lin. 54. in præcedentibus.

Pag. 221 lin. 9. radii distincti sunt

Pag. 223 lin. 56 quibusdam Hungaricis.

RANUNCVLVS PYRENÆVS ALBO FLORE.

Pag. 237 ante Caput LIII de Ranunculo grumosa radice, rependa eisdem descriptio Ranunculi Pyrenæi albo flore, ex Appendicæ alterius Aulicæ.

RANUNCVLVS CRETICVS.

Pag. 243 ante sectionem Et hæc quidem, Ranunculi Cretici historia est inferenda, quæ est in altera Appendice, hoc titulo: Ranunculus Creticus grumosa radice, flore niueo.

Huius deinde addenda est descriptio Ranunculi Asiatici grumosa radice, floris vario flore, à Caccino, quæ est talis:

RANUNCVLVS GRUMOSA RADICE, FL. V. FLORE, à Caccino.

CVM Tulipa illa Persica, cuius ante historiam dabam, grumosam radicem cuiusdam Ranunculi rari admodum, nec adhuc à quopiam descripti accipiebam ab eodem N. V. cui etiam floris iconem suis coloribus expressam addiderat; ne similem reperiri dubitarem, tamen negligentiùs à pictore expressam esse conquereretur; & propter temporis angustiam non potuisse magis perfectam mitti: ex notis tamen quas adscripserat, atque foliis quæ mea planta binis sequentibus annis tulit, ipsam iconem emendandam, atque in lignea tabella delineandam curabam, vt sculptæ leuonis oculis subiret posset: mea enim planta nullum adhuc florem dedit.

Ranunculus
Asiaticus grumosa
radice, floris
vario flore.

Ex radice igitur multis grumis constante, qualis est Ranunculi Tripolitani flore rubro, prodibant initio terna aut quaterna folia longis pediculis innixa, per oras incisâ & in tres lacinias diuisa, quemadmodum in Tripolitano, dilutius tamen aliquantulum viciencia: inter quæ exiiebat cauliculus satis firmus, foliis in tenuiores & frequentiores lacinias diuisis præditus, præsertim iis quæ summum cauliculum ambiunt: summò verdè cauli insidebat flos satis amplus, nouem foliorum simplici serie constans, orbiculato mucrone sese mutud arcè contingentium & veluti scândentium, flauî ad viriditatem vergentis coloris, quæ rubellis sive purpureis venis virgatis sunt distincta: medium florem occupari scribebat capitulo, quali in Tripolitano, eoque multis staminibus purpurascentibus cincto, an verdè magis frugiferum sit quàm Tripolitani, me latet: sed quandoquidem eius radix aliis propaginibus grumosis augetur, bulbilli adnati feminis vicem supplent. Eodem autem tempore florere arbitror quo Tripolitanus, hic nihil adscriptum esse, & folia eius plantæ quàm habeo, præcocius contabuerint quàm Tripolitani.

Ranunculus Asiaticus grumosa radice, flore flauo rubro venis distincto.



Eadem pag. 142. lin. 46 dele munere.

Pag. 245. lin. 48 lege Vienna.

Pag. 251. lin. 18 fuit is annus

Pag. 252. lin. 6. florem protulit anno MDC.

Pag. 254. ante sectionem ABSOLUTA, addenda sunt sequentia, de variis speciebus Anemonarum latifoliarum:

ANEMONES LATIFOLIE VARIETAS.

Anemones latifolia simplici flore varia generis.

HABUIT porro Ioan. Hoghelandus anno Christi MDCVII Anemonarum latiore folio plantas semine natas, quæ eo anno primos suos flores protulerunt, in quibus summa varietas conspiciebatur, inter quas circiter quinquaginta, quarum flores omnis ferè generis coloris duplicata atque etiam triplicata foliorum serie constantes, vt ad me scribebat, & vt conspectum irem inuitabat, quod sanè libenter fecissem, nisi imbecilles corporis vires vsipiam progredi prohibuissent. Verùm, ne tam antano spectaculo prius priuaret, is viginti ex selectioribus ad me mittebat colorum varietate discretos, duplici & triplici foliorum ordine constantes, vi in nonnullis triginta, quadraginta, vel etiam plura numerauerim, & illa quidem angustiora iis quæ in octo foliis dumtaxat constantibus conspici solent: color autem erat vel exalbidus, vel suauè rubens, vel carneus, vel ruber, vel coccineus, vel sanguineus, vel violaceus satur aut dilutus: foliorum vngues vel albi maiores & minores, vel flauescentes, vel nulli: media capita, umbilicùm occupantia, aut cineracei coloris, aut fusci, aut nigri: stamina illa ambientia vel cærulea, vel subcærulea: apertiebantur autem ii flores luyio. Sequente verò mense alios etiam mittebat, in quorum colore non minor varietas: ex his nonnulli octo dumtaxat foliis latiusculis constabant elegantissimi coloris, vt ex seniceo villosa patino kermesini coloris constati esse viderentur, & eorum vngues albi, oræ etiam albicantes, caput medium fuscum, stamina ambientia nigra; apices ex fusco cærulei, alii nouem, decem, vndecim, duodecim & ttedecim folia habebant colore violaceo saturiore prædita, quorum vngues magni albi, vel dilutioris, nullis conspicuis vnguib; vel purpureo satygo, vel coloris ex cum vini: rubri elegantissimi, vel initio exalbidi, deinde quodammodo cinetacci, cui pro staminibus multa angusta foliola eiusdem coloris medium caput cingebant. vnus etiam octo foliis constans elegantissimi coloris, cui parem videre non memini; nam veluti ex coccineo, sanguineo & kermesino mixtis coloribus contexta

contexta esse videbantur, eisque valdè splendidibus: vngues satis magni & prorsus niuei, stamina fusca apicibus subæruleis prædita umbilicum occupabant. supra quæ capitulum ex violaceo fulcum assurgebat, vicinis aut pluribus angustis foliis cinctum, eiusdem cum maioribus foliis coloris: breuiter, omnes inter se dissimiles erant; nec binos conspiciebam eiusdem coloris.

Sed etiam extremo Iulio flores habuit, quorum vnus 8 foliis exalbidis constabat, & iis quidem suauiter rubentibus venis radiatim distinctis, vnguibus autem paruis albicantibus, stamina cum apicibus fusca: alter vndecim aut duodecim prædictis erat foliis vario colore radiatim diuisis purpureo saturo, dilutiorisque & exalbido, vnguibus ex albo flauescentibus; medium caput fulcum cingebant stamina subærulea. tertius ex eadem planis quæ cineracei coloris illum foliola angusta pro staminibus habentem tulit, natus, valdè elegans erat: nam viginti latiusculis foliis constabat ex albo cineraceis: stamina erant breuia, ex cineraceo violacea, inter quæ nata innumera alia angusta foliola ex cineraceo violacei coloris caput fulcum cingentia, vt meritò pleni nomen sibi vindicare posset: an verò ea planta similes anno proximo flores sit datura, tempus docebit.

Breuiter, Latifoliarum Anemonum semine deciduo sponte nascuntur singulis annis plantæ, in quarum floribus conspicitur tanta colorum varietas, vt verbis exprimere sit valdè difficile, varietate etiam mirum in modum foliorum quibus constant numero, tam vnguium illorum colore: nam hoc anno MDCVII habuit idem Hogelandus flores duplici, triplici, quadruplici, quintuplici foliorum serie constantes, atque etiam pleniores, vt triginta, quadraginta, quinquaginta, sexaginta, & plura vel etiam centum folia in vno flore numerare meminerim; an verò eadem plantæ flores aded plenos proximo anno sint prolaturæ, dies indicabit: sit enim interdum vt plantæ semine natæ quæ florem valdè plenum protulerunt murentur, & insequente anno dumtaxat illum habeant simplici octo, decem, aut duodecim foliorum serie constantem.

- Pag. 257. lin. 9* qui purpureis venis
lin. 16. ex radice promebat
lin. 18. quæ exurgebat palmaris
lin. 19. sudebat flos maior
lin. 21. eiusdem ferè erant coloris
lin. 22. adhærebant quodammodo
lin. 23. abuit.

ANEMONES TENUIFOLIÆ FLORE SIMPLICI VARIETAS.

Pag. 260. ante sectionem Hæc sunt, addenda sequentia:

Haud dissimilia folia & radicem habebat xxi genus Anemones tenuifoliz, eandemque floris formam habebat, sed eius color planè ab aliis diuersus: nam ex cineraceo siue furuo albicans erat, & tenui rubedine veluti perfusus, qualis ferè pannus est quo Franciscani monachi & Capuccini amiciuntur, Galli *en fumé* quasi fumo tinctum, Belgæ *Monich-grau* appellant. *Postq. hæc ipsa verba, ante dictam periodum* Hæc sunt, &c. fieri etiam posset mentio sequentium specierum *Anemones tenuiore folio, huius vel similibus verbis:*

Inter has porro species Anemones tenuiore folio, duz sunt rariotes, quas in horto suo alere se, litteris suis mihi significauit Illustr. vir Mathæus Caccini, nobilis Florentinus: Quarum prior florem fert Album, purpureis venis radiatim distinctum: Altera verò species album etiam fert florem; sed cuius vngues sunt purpurei:

*Anem. horti.
tenuifol. xxi.
simpl. flore.*

*Anemones te-
nuifolia, sim-
plicis albo flore,
varietas.*

ANEMONE LATIFOLIA PLENO FLORE, Caccini.

Pag. 262. ante periodum CETERVM Alterius, &c. addi possunt sequentia verba:

Idem Nob. Vir Mathæus Caccini Anemones latifoliz speciem alit, vt ex eius litteris Florentiæ missis intellexi, cuius flos duplex est, sed longè amplior quàm Pauo maior vulgo dicta: cuius quidem radicem anno 1607 ad me misit; sed ita afflictam accipiebam, vt florem nondum videre licuerit.

*Anemone la-
tifolia pleno
flore, Caccini.*

Pag. 263. lin. 41. legendum Iacobo de Caudenhaueri.

Eadem pag. ante sectionem Quod si, id est, post *Anemone. tenuifol. sanguineo pleno flore,* inferenda est descriptio *Anemones tenuifolia pleno purpureo flore, Caccini;* & alterius *pleno flore suauiter rubente: quæ sunt tales:*

ANEMONE TENUIFOLIA PLENO PURPUREO FLORE, *Caccini*;
 & altera tenuifolia pleno flore suave-rubente, eiusdem *Caccini*.

QUANTA fiat colorum varietas in Anemonibus semine natis, quotidie experimur: vix enim quispiam enarrare quæ colorum varietatem, quæ in illarum floribus conspicitur, præsertim plantarum quæ latifoliarum semine prognatæ sunt, quemadmodum paullo ante scripto comprehendere conati sumus. In tenuifoliarum semine natis longè minor sit varietas, sed est ramentum etiam aliqua mutatio: nam præter eas quæ florem habent simplici foliorum sene constantes, & albas purpureis vnguibus præditas, quarum flores inter chartas repositos anno Christi M. DC. VII. atque etiam radices, sed prorsus aridas & in pollinem attritas, ab Illustri viro Matthæo Caccini Florentino, qui anno præcedente me monuerat etiam tenuifolias repenni pleno flore præditas, qualis est illa quæ coccineum aut sanguineum cum habet, sed alterius & diversi ab ea coloris, earumque binas se habere plantas,

Anemone tenuifolia pleno
 purpureo-cæruleo flore,
 Caccini.

Anemone tenuifolia pleno flore ex atro purpurascente.



scribat: porro ad me Illustris ille vir, qui unicam huius Anemonidis plantam habebat, his verbis. Mitto tibi iconem Anemonidis tenuifolia violaceo siue purpureo-cæruleo flore pleno, quam Constantinopoli accepi: huius flos cum emergere incipit, violacei prorsus est coloris, sed ut expandi incipit, sensim colorem in iconem expressum contrahit, vel aliquantulum diluiozem: eius folia & radix, nec à foliis nec à radice tenuifolia pleno flore vulgaris & omnibus notæ differunt. Hæc ille: sed quantum ex iconē colligere licet, flos tredecim lationibus foliis exterioribus constat, reliqua quæ ab illis ambiuntur latiuscula etiam sunt, & non adeo tenuia, ut quæ in vulgari plena conspiciuntur.

Additum erat in epistola, se paucis antè diebus Constantinopoli accepisse pro valdè raris plantas binas Anemonidis radices, cum hac inscriptione, Anemone Chalcedonica *Caccini* & *Caccini* Maringi; sed illarum florem nondum vidisse: sed nec qualia proferrent folia significabat.

Præterea in alia quadam epistola scribat se Constantinopoli etiam pro planta rara accepisse Anemonidis latifolia genus coccineo flore duplo vel etiam triplo densiore & pleniore quàm illud sit illius genus, cuius iconem in Historiæ Plantarum lib. II. exhibeo, ab Herbariis vulgo Pauo maior appellatum; alioqui eiusdem coloris & formæ, cuius etiam radicem

radicem anno Christi millesimo sexcentesimo septimo mittebat; sed asperissima subséquens hiems corripuit cum selectissimis quibusdam aliis quas adiunxerat plantis significabat autem eucha florem carere capitulo, illo nigro aliorum florum umbilicum occupate solito.

Pag. 265 lin. 14. legendum viderentur

eadem pag. lin. 16 legendum coepit, atque etiam de Pictonibus. Sed & ex Italia multos rhizotomi quidam adferre soliti.

CYCLAMINI FOLIO HEDERÆ MAGNA VARIETAS.

Possit quæ verba, eadem pagina, nempe ante sectionem HABVI etiam, addenda de Cyclamini folio Hederæ magna varietate, ex Altera Appendice.

CYCLAMINVS VERNVS ALBO FLORE.

Pag. 266. ad finem capituli de Cyclamino adde descriptionem Cyclamini verni albo flore, ex Appendicæ alterius Auctario: sed illius descriptionis ultimis verbis, nempe post periodum Sub extremum illum, adde sequentia:

Ex iis porro quas à Venerio accipiebam plantis, quasq; à rhizotomis Gallis illo & sequentibus annis redimebam, anno Christi millesimo sexcentesimo sexto & sequente nonnullæ sub extremum Aprilem & ineunte Maio binos aut tres flores proferre cœperunt, sed longè minores quàm in villo Cyclamini genere, eiusdem tamen formæ cum illo qui rubellum fert florem, eumq; odoratum, sed niui prorsus candoris, suauiterq; ut ille spirantes, quinque angustis lacinis sursum reflexis constantes; quibus deciduis tenelli cauliculi siue petioli subrubentes, qui eos sustinebant, sese contrahebant, & in orbiculos conuoluebant alterius Cyclamini instar, atque in summa tellure procumbebant cum sua theca qua semen continebatur: plantæ folia maiora sefenciam longa, tantundem circa pediculum lata, angustiora tamen circa mucronem, per oras aliquantulum angulosa, pronâ parte quinque crassiusculis nervis prædita, & omnino rubescentia, supinâ verò viridia sed frequentibus maculis albis aspersa, quorum pediculi circa summum crassiusculi, & subrubentes qua parte extra terram extat, sub terra autè candicant & paulatim exiliores fiunt ad exortum usque, quemadmodum etiam florum pediculi, ut ex adiecta icone videre licet; quam ex viva planta delineari curabam. at rigidissima hiems, quæ anni 1608 initio subsequeuta, omnes penè plantas, ut & alias plerasque selectiores, corripuit.

Cyclaminum vernum albo flore.

Cyclaminum
vernum albo
flore.



PLANTA PRO CYCLAMINO SPURIO MISSA.

Possit quæ verba addenda est & descriptio plantæ cuiusdam pro Cyclamino spurio missæ, ex eiusdem Appendicæ alterius Auctario.

Pag. 267 lin. 8. legendum qua etiam appellatione.

PHALANGIVM ALLOBROGICVM.

Pag. 271 ante caput LXIII reponenda est descriptio Phalangii Allobrogi, ex Appendicæ altera: addendaque historia calci adde sequentia verba:

Huic non valdè dissimilem plantam postea ad me mittebat Argentorato amplius & doctus. Vix Fredericus Mayerus, eius urbis Armentario Præfectus, cuius tamen folia

Phalangium
Allobrogi
cuiusdam

Phalangium
montanum.Libago Val-
erii Cordi.

hujus foliis essent angustiora, & flores paulo minores. Sed etiam in Pyrenæis montibus crescere similem plantam postea intelleximus à Venerio, qui illam istic legisset, & à Richzo Professore botanico Mompeliensi Liliaphodelu albo flore nuncupari scribebat, & rhizotomi Galli similes plantas in Pyrenæis erutas ad nos inferre ceperunt: atque Ioannes Hoghelandus plantam habuit florentem anno Christi millesimo sexcentesimo octauo (à quo acceperit ignoro) cuius folia longè ampliora, longiora & crassiora quàm mex, caulis etiam multo procerior, qui & flores longiore spatio ab invicem distantes proferret. itaque non modò Allobrogicum Phalangium appellanda erit hæc planta, sed montanum: & mihi omnino persuadeo fuisse notam Valerio Cordo, atque ab ipso Liliaginem vocari.

Pag. 275 in titulo iconu, pro Veratrum nigrum 11. Dodon. reponeunda fuerat Veratrum nigri 111 figura, Plinii Consiligo.

Pag. eadem sin. 11 scribendum re solet: interdum tamen à radicis latere noua germina producit.

CAROLI CLVSII
ATREBATIS
RARIORVM PLANTARVM
HISTORIÆ
LIBRO TERTIO

hæc addenda vel immutanda.

Pag. 191 lin. 28. legendum PRIOREM & Octauam Salmant.

GALASTIVIDA.

Pag. 300 ad capitulum siuem adde ea qua de Galastivida scribuntur in Appendice altera.

AVRICULÆ VRSI VARIETAS.

Pag. 304 ante sectionem MINOR repone ea quæ sequuntur:

Hæc valdè similem ad Batauos adferebat Franciscus rhizotomus Gallus, è Pyrenæis montibus erutam, anno Christi sexcentesimo quarto supra millesimum: certè illius folia non erant dissimilia: sed triennio post dumtaxat florem protulit mihi, & Hoghelando, breui quidem pediculo subnixum, eiusdem profus coloris cum Quintæ siue Landgraviannæ flore. Christianus etiam Porretus tres aut quatuor plantas habuit, quæ in extremo semuncialis cauliculi capite ternos aut quaternos flores semuncialibus petiolis inhxerentes protulerunt: & anno sequente mea planta auctior facta cauliculos protulit firmos triuncialis longitudinis, summo fastigio sustinentes septem aut octo flores semuncialibus petiolis præditos, ut dubitare nequeam quin illud ipsum genus sit Quinto loco descriptum: copiosum autem habuit semen in vasculis Secundæ vasculis similibus.

Eadem pag. 304. ad finem sectionis MINOR, adde:

Auricula Vrsi
pallida flore.

Similem aliquot post annos Lugduni Batauorum accipiebam à Iacobo Plateau, cum hac inscriptione Auricula Vrsi albo flore: sed ea demum florem proferre cepit anno sexcentesimo septimo & octauo supra millesimum in triunciali graciliq; cauliculo, & eum quidem non album, sed verius *argenteum*, qui tandem senescens quandam albedinem contrahit.

Hic subnecte historiam septimæ Auriculæ Vrsi, hoc modo:

Auricula Vrsi
VII.

SEPTIMÆ folia iis erant similia quæ primum genus flauos gestans flores, habet: præsertim his quæ candicant, & veluti farinâ quadam sunt aspersa, minùs tamen ampla: caulis doctantalis, tanquam farinâ etiam aspersus, summo fastigio multos flores in quinque laciniâ diuissos sustinet, quarum singulæ in extremo crenâ sunt præditæ, instar florum flauæ,

paulo

paulo tamen minores, colorisque exalbidi carnes perfusi odorem habet Primæ.

In Barauiam, ubi conspiciebam, ex Angliâ primum allatum esse intelligebam hoc genus: an verò sponte istuc nascatur an aliunde illatum, me latet.

OCTAVA crassiusculâ, &c.

Deinde in contextu, pro **Substima** crassiusculâ rad. scribendum **OCTAVA** crassiusc. &c. Hæc enim est descriptio **OCTAVÆ** speciei **Auricula Vrsi**: cui addenda (nempe post finem sectionis Crescit, &c.) descriptio similis cuiusdam plantæ, cum iconis expressâ plantæ P. Gregorii delineatâ, quæ est talis:

Similem huic **OCTAVÆ** etiam nasci, (sed brevioribus foliis) in Tyrolensibus Alpibus, postea intelligebam: nam inter siccas plantas, quas R. P. Gregorius da Reggio à se lectas Oeniponte ad me mittebat sub extremum Augustum anni 1608, hæc etiam erat: reposita nimirum inter chartas, cum aliis Alpibus plantis, è Tyrolensibus istis montibus erutis ab illò Reuerendo Patre, professione Capuccino: ex quibus obseruabam plerasque plantas in his montibus nasci, quas in Pannonicis & Stiriacis antè legeram. Cumque huius **Auriculæ** plantæ (cui in posterum **OCTAVÆ** locum dabimus) satis integram iconem acceperim, illam in tabellâ exprimentam curabamus, ut inter alias locum haberet.

Deinde statim subiicienda **Nonæ Auriculæ Vrsi**, cuius historia petenda ex **Auctario** alterius **Appendicis**, & ibidem **Auricula Vrsi** ix in margine est notanda.

Postremo sequetur **Decimæ Auriculæ Vrsi**, quæ omnium minima, & in contextu **OCTAVÆ** locum occupabat. Itaque in contextu quædam vocabula erant immutanda, nempe pag. 305. lin. 8. pro his verbis

OCTAVÆ folia, &c. scribendum erit **DECIMÆ**

folia vnguem, &c. & in margine notanda **Auricula Vrsi** x. Itaque titulus iconis istius minimæ **Auriculæ Vrsi** speciei, pro **Auricula Vrsi** viii minima immutandus est in **Auricula Vrsi** x minima.

Eadem pag. 305 lin. 34. scribe: Sextum, septimum & octauum, primus omnium, &c.

lin. 59. scribe nuncupatur: octaua apud Stiriam



Auricula Vrsi octaua.

*Auricula Vrsi
viii.*

CORTYSA.

Pag. 307. ad calcem capituli x de **Cortusa** adde quæ sequuntur:

Et certe, postquam ad Barauos veni, **Cortusæ** plantas in hortis eorum qui elegantes flores in delictis habent, satis copiose nascentes conpexi, sed nullas obseruaui, quæ flores gestarent surrectos & caelum spectantes, ut **Cortulus** de sua asserit, sed natarum instar pendulos & deorsum spectantes, quales esse meæ **Saniculæ** montanæ flores scripsi.

VIOLA MONTANA PYMILA.

Pag. 310. ad finem capituli xiii de **Viola montana** adde sequentia:

Gulielmus Boelius in Hispania obseruauit **Violam montanam** quandam valde pumiliam, adeo ut binas vncias altitudine vix superaret. Satis crassâ radice constabat: cuius foliis angustiora videre non memini. nam quascunque alias videre mihi contigit, orbiculata folia habebant: huius verò ut toristarum coronarij angusta erant, & vnciam dumtaxat longa: flos inter folia exili pediculo insidens, niueus, inodorus.

Pag. 311. ad calcem capituli xiv adpone ex altera **Appendice**, sequentia verba: Istam plantam in Pyrenæis montibus etiam nasci, mihi relatum est: quemadmodum & **Gentianarum** vana genera.

Pag. 312. in margine pro **Gentiana** secunda **Asclepiadis** flore, scribendum est **Gentiana** secunda **Asclepiadis** folio.

Pag. 355 lin. 6. legendum **Serpyllum**.

CAROLI CLVSII
ATREBATIS
RARIORVM PLANTARVM
HISTORIÆ
LIBRO QVARTO

hæc addenda vel immutanda.

Pag. vi. lin. 4. Blau Rukartzu.

Pag. ix. lin. 4. eius descriptioni.

STOEBE PEREGRINA.

Pag. x. *tempe capiti* iv. Libri iv. *ascenda est Stoebe peregrina, ex Appendicū alterius Aulmaris.*

PTARMICÆ AVSTRIACÆ SPECIES.

Pag. xii. *post sectionem* Sibi autem, &c. addendum *Ptarmica Austriaca id quod sequitur, de Plant. Clusio semine nata.*

Huic non valde dissimilis planta, sed longè pluribus ramis gracilibus & firmis prædita, nata est Amstelædami D. Augerio Clutio, anno sexcentesimo octavo, semine ex Hispania relato præcedente anno. etenim longa angustaque habebat folia instar foliorum oleæ, sed molliorum, non minùs tamen candicantiùs. singuli ramuli summi desinunt in capitulum squamatum veluti Austriaca Ptarmica, aut Cyanus: quod tandem sese in florem explicat sex foliolis duris, siccis, & mucronatis, petinde ac Austriaca, sed brevioribus & minùs elegantis dilunorisque coloris; medium florem occupantibus multis villosis staminibus: tota planta manibus tractata non ingratum ispirat odorem: florebat Augusto.

CONYZA MINOR BÆTICA.

Pag. xxi. *post calcem capiti* ix de Conyza, *adde sequentia.*

Conyza minor Bætica.

Conyza minor, quam in Gallia Narbonensi siue Septimania, tum etiam Salmanticensi agro Castellæ veteris observabam, licet valde odorata sit, tamen illam quæ in Bætica nascitur, longè odoratiorem esse intelligo, licet forma non sit dissimilis, ut ex planta sicca quæ mihi conspecta (monstrante Guil. Boëlio) conjecturam facere queo. De odore enim, qui prorsus evanuerat, nihil pronunciare possum.

Pag. xxv. *ante sectionem* Nata forsitan, &c. *adde quæ sequuntur:*

Aliquot tamen postea plantas è suis ramis telluri commissis adquirebat, quas amicis communicabat: apud quos Lugduni Batavorum non semel vidi singulis annis novos flores profereutes, sed non frugiferos, quoniam nimium serotini.

Pag. xxv. lin. 7. ramos diuicicatâ,

BAMIA ÆTHIOPICA, SILIQVA DECAGONA.

Pag. xxvii. *post lineam* 16, *ante Sectionem* Huius etiam, *interfere ex Altera Appendice, quæ de Bamia Æthiopica siliqua decagona tractantur.*

Pag. xxxi. *lin. vltima, post verbum* conueniunt, *adde* Huius radici in picturâ fibræ addi debuerant, quas pictor neglexit.

STACHYS SPINOSA.

Pag. xxxiiii. *ante Cap. de Alyssa Galeni, Caput de Stachyde Spinosa inferendum, ex Appendice primâ.*

PARIETARIA MONTANA.

Pag. XLV. cæli capitis XXVIII. adtexe sequentia, de *Parietaria montana*:

VALDE elegans etiam erat ea planta, quæ à nonnullis *Parietaria montana* appellatur, è Bæticâ relata, pedalis longitudinis caule prædita, quadrangulo, & tenui mollique lanugine recto, in aliquot ramos secundum radicem (quam non perennem sed annuam ut aliarum, esse arbitror) diuiso, quos per interualla, ex aduerso semper nascentia ambiunt folia oblongiuscula & angusta, per oras serrata, perinde ferè ut *Stachados serrata* folia. Summum ramorum fastigium in oblongiusculam squammatam mollique tomento constantem spicam definit: è qua flores elegantes oblongi prodeunt, formâ quidem aliorum floribus similes, & in lapsus propendentes.

Parietaria montana.

VALERIANA ALPINA.

Pag. LVI. post descriptionem *Valeriana saxatilis* II. ante Sectionem DE *Valerianis*, &c. adde sequentia verba: *Valerianam Alpinam* II. siue *Saxatilem* in Tyrolensis Comitatus montibus etiam crescere didici ex sicâ plantâ, quam P. Gregorius de Regio anno 1608 istic eruat, quemadmodum & *Sedum minus* IX & X à me in Plant. Hist. lib. IV. exhibita.

Pag. LXIV. lin. 17. semen in illis filiquulis.

PISTOLOCHIA ALTERA SEMPER VIRENS.

Pag. LXXII. ante sectionem NOVVM autem, inserenda est *Pistolochia altera semper virens*, cum iconè à Jacobo Plateau missâ, ex Appendice Primâ.

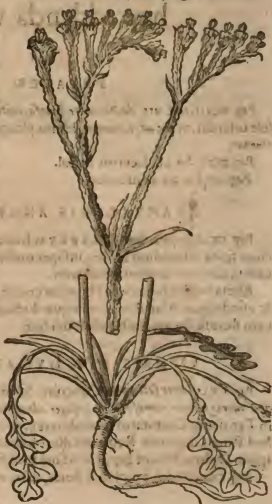
LIMONIUM RAUWOLFIANVM.

Pag. LXXXII. ad calcem Libri IV. *Limonis Rauwolfiani historia cum iconè reponenda, & peculiari cap. insignienda, qua est talis:*

PEREGRINA illa planta, quam D. Augerius Clutius è Numidia redux in Malacensi Bæticæ portu nascentem obseruabat, cuiusque semen lectum apud Batauos comunicabat, & ipsemet Amsterodami ferebat, quod natum est, illiusque plantam florentem mihi miscebat, nata etiam est in orto Academico Leidano, ubi toto Augusto floruit, & Septembri. Ea autem non ab similibus mihi visa est illi, quam Cl. V. Leonardus Rauwolfius apud Iopen obseruabat, & *Limoni* genus esse censebat sui Itinerarij Lib. III. cap. II. imò illam ipsam esse asserere non dubitauerim, adeò conueniunt omnes notæ quas ille suo *Limonio* tribuit. Quia autem elegans & non vulgaris est planta, nec à quopiam præterquam à Rauwolffio, quod equidem sciam, descripta: rem non ingrati me facturum sum arbitratus, si paulo pleniorẽ eius historiam cum plantæ iconè in medium proferrem.

MULTA ab eadem radice producebat hæc planta folia, palmum aut amplius longa, binas uncias lata, crebrisque profundioribus incisuris diuisa, ut quodammodo asplenii folia imitarentur, subhirsuta, crassiusculo nervo prædita, adstringentis saporis, humi in orbem fusa, inter quæ excresecbant aliquot cubitalis longitudinis aut amphiores caules, firmiores, satisque asperi, & quodammodo alati, ut spinæ folliuæ caules, per interualla alternatim

Limonium Rauwolfii, seu peregrinum.



Limonium peregrinum, sed Rauwolfii.

E crebris

tribus angustis triangulisque foliis tres uncias longis, & iis quidem rudibus etiam & asperis cincti: desinebant autem illi summo fastigio in multos ramulos similiter alatos, sustinentes frequentia capitella, è quorum singulis simul coniuncti emergebant terni, quaterni, interdum etiam quini aut seni flosculi concaui, vnico folio membranaceo constantes tamquam parui calices, per oras striati & fimbriati, coloris cærulei dilutioris sed immarcescibilis, è quorum umbilico in nonnullis exilientem conspicebam alium flosculum altius assurgentem, quinque foliis prorsus niveis constantem, & aliquot candida stamina continentem, cuius notæ Rauwolfius in suo Limonio non meminit: semen non obseruavi: radix autem oblonga erat & crassiuscula, à capite ad imum sensim gracilescens, & raris breuibz tenuibusque fibris prædita, fusco cortice tecta, quam ex notis quas in ea obseruabam, perennem esse, coniecturam faciebam.

Similem etiam nasci plerisque locis circa Gades postea intelligebam à Gulielmo Boëlio rhizotomo, qui illam florentem istuc obseruauerat & inter siocas quas varii generis attulerat plantas mihi ostendebat.

CAROLI CLVSII
ATREBATIS
RARIORVM PLANTARVM
HISTORIÆ
LIBRO QVINTO

hæc addenda vel immutanda.

PAPAVER SPINOSVM.

Pag. XCIII. cap. VII. de Papauere spinoso, initio pagina quadam immutanda: nempe illa verba hos sese ostendit, vsque ad sectionem Huius plantæ, planè legenda vs in Appendice Altera repetiuntur.

Pag. XCIV. lin. 28. lacertos atul.

Pag. CV. lin. 24. confertim.

PLANTAGINIS ANGVSTIFOLIÆ VARIETAS.

Plantago angustifolia fruticans.

Pag. CX. ante periodum CÆTERVM huic, adde sequentia: Plantago angustifolia fruticans, cuius spicæ admodum breues, insuper molles, nascitur ad ripas fluminum in Hispania, vbi eam Gulielmus Boëlius obseruauit.

Plantago angustifolia. alba.

Altera angustifolia circa Hispalim crescit, cui à radice multa exeunt folia valdè serrata, & quodammodo aculeata: inter quæ dodrantaales emergunt pediculi, sustinentes oblongam florum spicam, instar Holosteæ ferè.

OPHRIS SEV LVNARIÆ SPECIES NOVA.

Ophris.

Pag. CXIX ante sectionem Cæterum Silesii, adde ex Altera Appendice qua scribuntur inibi de Lunaria minore ramosa, atque insuper adnotandum: Lunaria autem quæ non ramosa est, etiam in Tyrolensis Comitatus montibus reperitur: nam porro ramosa istic etiam crescat, me latet. Sed Pater Gregorius Regiensis istic obseruabat pumilum & tenellum quoddam plantæ quam Ophris vocat genus, cui sanè antè simile conspiciere non memini.

Pag. CXXXIV. lin. 21. pliora: flores, delet à vocali sunt.

RVTA MONTANA LEGITIMA.

Pag. CXXXVI. *Ruta montana legitima* icon inferenda, cuiusque inibi exhibetur loco; eaq; ex Altera Appendice petenda: ubi & eius rei mentio fit.

HIERACIVM PARVVM CRETICVM.

Pag. CXLIII. ad finem capituli XXXVII de Hieracio, adde ex Prima Appendice Hieracium parvum Creticum, cum icone.

HIERACIVM BÆTICVM.

Eadem pag. addi & quædam posse de Hieracio Bætico, monuit nos Gulielmus Boëlius idem: sed etus descriptionem nancisci bæticum non potuimus.

CICHORIVM SILVESTRE PYMILVM.

Ab eodem Gulielmo Boëlio in Hispania observata est alia Hedypnoideis species, quæ etiam huic capiti XXXVII subiungi potest; hæc verba:

CICHORIVM silvestre, siue Hedypnois, Gadibus in maritimis nascitur; pumila planta, alioqui tota facie nihil differens à vulgari, nisi quod per omnia minor sit. Frequens eius vsus apud incolas in acetariis: ciet enim urinas, & hepat ab obstructionibus liberat, haud minus quàm vulgaris, cuius vsum olim expertus sum mihi salutarem ex consilio & præscriptione C. V. Gulielmi Rondeletii, cum apud ipsum viverem.

Cichoriam
silvestre, siue
Hedypnois.

CYNARA SILVESTRIS BÆTICA.

Pag. CLIV. capiti XLIII de Scolymo Theophrasti subiungi posset sequens Cynara silvestris descriptio:

CYNARA silvestris Bætica è summo radice capite multa profert multifida eaque spinosa folia, palmum & amplius longa, pronâ parte candicantia, supinâ verò viridia: inter quæ caulis assurgit firmus, canescens, cubitalis pæne altitudinis; per quem alternatim sparsa sunt similis formæ folia, sed minora, præsertim circa summum eius fastigium, quod crassiusculum sustinet capitulum, è multis squamis spinosis compactum; è quo flos exilit multis staminulis purpureo-cæruleis constans.

Cynara sil-
stris.

Asserebat mihi honestus vir Gulielmus Boëlius, qui in sportulis allatas mihi ostendebat siccas plantas in sua peregrinatione lectas, & nonnullas etiam communicabat, ea capita, dum flori proxima sunt, à rusticis Hispaniæ inferri, & in foro venalia proponi, quod illic non minus in deliciis sint, quàm satius Cynaræ capita.

CARLINÆ SILVESTRIS ALIA SPECIES.

Pag. CLVI & CLVII describo Carlinæ silvestris (quam Theophrasti Acarnam esse autumo) genus; in colibus petrosi circa Salmanticam urbem observatum. Cui addere poteris (nempe post calcem capituli XLVI.) sequentem congeneris plantæ descriptionem:

HVIC elegantiam non cedit aliud genus à Gulielmo Boëlio inter herbas quas in Hispania legit observatum, quod in eius sportulis conspiciebam.

Carlina sil-
stris aliud ge-
nus.

Planta autem erat pedalis altitudinis, radice longa, sed non fibrosa, constans, idcirco, ut existimo, annua non perenni, multa è summo eius capite supra terram habens folia, vnciam, interdum sescunciam aut binas vncias longa, vix semunciam lata, per otas incisa & spinosa, ut illa quæ totum caulem indigesta amplectuntur. Summus caulis desinit in globosum caput, è multis angustissimis foliolis, utrinque longiusculis spinis armatis constans: è cuius umbilico exilit flos flavus: is cauliculus circa summum fastigium interdum in binos ramos diuidebatur, qui supra globosum illud caput assurgentes, capitella etiam spinosa proferebant, sed minora. Certè tota plantæ gratia consistit in globosis illis capitellis, quæ reticuli instar quodammodo sunt composita.

In atuis nasci, mihi significabat, cum Eryngio illo pumilo, quod post demessas segetes in arvis observabam.

Pag. CLXI. lin. 48. *corrigere*, quod ipse etiam in meo hortulo alere solebam. Secundum, & t.

tribus angustis triangulisque foliis tres uncias longis, & iis quidem rudibus etiam & asperis cincti: desinebant autem illi summo fastigio in multos ramulos similiter alatos, sustentantes frequentia capitella, & quorum singulis simul coniuncti emergebant terni, quaterni, interdum etiam quini aut seni flosculi concavi, unico folio membranaceo constantes tamquam parvi calices, per oras striati & imbricati, coloris exrulei dilutioris sed immarcescibilis, & quorum umbilico in nonnullis exilientem conspiciebam alium flosculum altius assurgentem, quinque foliis prorsus niveis constantem, & aliquot candida stamina continentem, cuius notæ Raywolhus in suo Limonio non meminit: semen non observavi: radix autem oblonga erat & crassiuscula, & capite ad imum sensim gracilescens, & raris brevibus tenuibusque fibris prædita, fusco cortice tecta, quam ex notis quas in ea observabam, perennem esse, comeduram faciebam.

Similem etiam nasci plerisque locis circa Gades postea intellegebam à Gulielmo Boëlio rhizotomo, qui illam florentem istuc observauerat & inter flosas quas varii generis attulerat plantas mihi ostendebat.

CAROLI CLVSII
ATREBATIS
RARIORVM PLANTARVM
HISTORIÆ
LIBRO QVINTO

hæc addenda vel immutanda.

PAPAVER SPINOSVM.

Pag. xciii. cap. vii. de Papavere spinoso, initio pagina quadam immutanda: nempe illa verba flos sese ostendit, usque ad sectionem Huius plantæ, planè legenda vs in Appendice Altera repetiuntur.

Pag. xciv. lin. 28. lacertos annul.

Pag. cv. lin. 24. confertim.

PLANTAGINIS ANGUSTIFOLIÆ VARIETAS.

Plantago angustifolia fruticans.

Pag. cx. ante periodum CÆTERVM huic, adde sequentia: Plantago angustifolia fruticans, cuius spicæ admodum breves, insuper molles, nascitur ad ripas fluminum in Hispania, ubi eam Gulielmus Boëlius observavit.

Plantago angustifolia alba.

Altera angustifolia circa Hispalim crescit, cui à radice multa exeunt folia valdè serrata, & quodammodo aculeata: inter quæ dodrantales emergunt pediculi, sustentantes oblongam florum spicam, instar Holostei ferè.

OPHRIS SEV LUNARIÆ SPECIES NOVA.

Ophris.

Pag. cxix ante sectionem Cæterum Silesii, adde ex Altera Appendice qua scribuntur inibi de Lunaria minore ramosa, atque insuper adnotandum: Lunaria autem quæ non ramosa est, etiam in Tyrolensis Comitatus montibus reperitur: an porro ramosa istic etiam crescat, me latet. Sed Pater Gregorius Regienus istic observabat pumilum & tenellum quoddam plantæ quam Ophrin vocant genus, cui sanè antè simile conspicere non memini.

Pag. cxxxiv. lin. 21. pliora: floris, delet à vocali sunt.

RUTA MONTANA LEGITIMA.

Pag. CXXVI. Ruta montana legitima icon inferenda, cuiusquæ inibi exhibetur loco; eaq; ex Altera Appendice petenda: ubi & eius rei mentio fit.

HIERACIUM PARVUM CRETICVM.

Pag. CXLIII. ad finem capituli XXXVII de Hieracio, adde ex Prima Appendice Hieracium paruum Creticum, cumicone.

HIERACIUM BÆTICVM.

Eadem pag. addi & quædam posse de Hieracio Bætico, monuit nos Gulielmus Boëlius idem: sed eius descriptionem nancisci hactenus non potuimus.

CICHORIVM SILVESTRE PVMILVM.

Ab eodem Gulielmo Boëlio in Hispania observata est alia Hedypnoïdæ species, quæ etiam huic capiti XXXVII subiungi potest, hæc verba:

CICHORIVM silvestre, siue Hedypnois, Gadibus in maritimis nascitur; pumila planra, alioqui tota facie nihil differens à vulgari, nisi quod per omnia minor sit. Frequens eius vsus apud incolas in acetariis: ciet enim urinas, & hepar ab obstructionibus liberat, haud minus quàm vulgaris, cuius vsum olim expertus sum mihi salutare ex consilio & præscriptione C. V. Gulielmi Rondeletii, cum apud ipsum viverem.

Cichorium
silvestre, siue
Hedypnois.

CYNARA SILVESTRIS BÆTICA.

Pag. CLIV. capituli XLIII de Scolymo Theophrasti subiungi posset sequens Cynara silvestris descriptio:

CYNARA silvestris Bætica è summo radicis capite multa profert multifida eaque spinosa folia, palmum & amplius longa, pronâ parte candicantia, supinâ verò viridia: inter quæ caulis assurgit firmus, canescens, cubitalis pæne altitudinis, per quem alternatim spatiosa sunt similis formæ folia, sed minora, præsertim circa summum eius fastigium, quod crassiusculum sustinet capitulum, è multis squamis spinosis compactum; è quo flos exilit multis staminibus purpureo-cæruleis constans.

Cynara sil-
vestris.

Asserebat mihi honestus vir Gulielmus Boëlius, qui in sportulis allatas mihi ostendebat siccas planras in sua peregrinatione lectas, & nonnullas etiam communicabat, ea capita, dum flori proxima sunt, à rusticis Hispalinæ inferri, & in foro venalia proponi, quod istic non minus in deliciis sint, quàm fatiuræ Cynaræ capita.

CARLINÆ SILVESTRIS ALIA SPECIES.

Pag. CLVI & CLVII describo Carlinæ silvestris (quam Theophrasti Acarnam esse autumno) genus; in collibus petrosi circa Salmanticam urbem observatum. Cui addere poteris (nempe post calcem capituli XLVI.) sequentem congeneris plantæ descriptionem:

HVIC elegantia non cedit aliud genus à Gulielmo Boëlio inter herbas quas in Hispania legit observarum, quod in eius sportulis conspiciebam.

Carlina sil-
vestris aliud ge-
nus.

Planra autem erat pedalis altitudinis, radice longa, sed non fibrosa, constans, idcirco, ut existimo, annua non perenni, multa è summo eius capite supra terram habens folia, vnciam, interdum sefcunciam aut binas vncias longa, vix semunciam lata, per oras incisa & spinosa, uti illa quæ totum caulem indigesta amplectuntur. Summus caulis desinit in globosum caput, è multis angustissimis foliolis, utrinque longiusculis spinis armatis constans: è cuius umbilico exilit flos flavus: is cauliculus circa summum fastigium interdum in binos ramos diuidebatur, qui supra globosum illud caput assurgentes, capitella etiam spinosa proferebant, sed minora. Certè tota plantæ gratia consistit in globosis illis capitellis, quæ reticulî instar quodammodo sunt composita.

In arvis nasci, mihi significabat, cum Eryngio illo pumilo, quod post demessas segetes in arvis observabam.

Pag. CLXI. lin. 48. corrige, quod ipse etiam in meo hortulo alere solebam. Secundum, &c.

ECHII VARIETAS.

Pag. CLXV. capitula & fini adde sequentem Echii pomili descriptionem.

Echium flauo
flor.

In Gulielmi Boëlii sportulis ex Hispania relatis videbam Echii plantulam vix dodrantalem, quam ille Echium flauo flore nuncupat. Echium profectò esse, nemo negare poterat, ita totà facie rēspōdebati: & interdum flauo flore reperi, non magis mirum videri debet, quàm albo aut rubro, quæ mihi olim conspecta.

CERINTHES QUINTA SPECIES.

Pag. CLXVIII. adde ante sectionem, De huius nomenclaturâ, quâ in Altera Appendice de Cerinthe Quinta traduntur.

PYRAMIDALIS.

Pag. CLXXIV. ante Cap. de Cori inferre cap. de Pyramidali (dixerit à Campaniâ Pyramidali, cuius mentio sit pag. CLXXI.) F. Gregorii de Regio, cum iconē: quod erit peculiari numero insigniendum, & subsequentiū immutandum.

Pyramidalis
villosa, saxatilis
latifolia.

HANC plantam, cui Reuerendus pater Gregorius de Regio, professione Capuecl-nus nomen dedit Pyramidalis villosa saxatilis latifolia, ipse non obseruabam, sed eius historiam cum iconē viuus coloribus expressa ad me mittebat Placentiâ anno Christi millesimo sexcentesimo septimo, vñ cum Siliquaistorum Disceptatiuncula, & illorum variis iconibus: quoniam autem non vulgaris est notitia, & à nemine descriptam reperio, eius historiam, qualem ab ipso accipiebam, sed Latio donatam (nam Italico sermone scripta erat) in hac mea appendice locum habere volui cum aliis plerisque plantis raris & cognitione dignis, à nullo adhuc, quod equidem sciam, in publicum prolatis. Boni consulat Lector, & Patris Gregorii, & meum de re herbaria promouenda propensum studium.

Habet hæc Planta radicem candicantem, perennē, siue plures annos durantem: etenim quasdam crassissimas eruere memini, quæ ob vetustatem nodos vel tubera cōtraxerant supra saxa inter quæ natæ, instar Rhodiæ radicis, vel Campanulæ lactescētis fortidioris inueteratæ, qualem aliquando in hortis obseruare memini. Ex hac radice profluunt interdum plures cauliculi teretes, inæquales & contorti, palmaris longitudinis, vel breviores aut longiores, pro loci, in quo planta nata, aut vetustatis ipsius ratione, illique molli & candidâ lanugine tecti, singulis pereuntes annis, nouis & recentibus sequente renascentibus, qui summo fastigio multis elegantibus floribus cartuleis spicæ in modum digestis sunt ornati, vt in Trachelio minore: quibus succedunt vascula etiam Trachelio minori similia, minutissimo & vix ob exilitatem conspicuo semine plena, longiuscula tamen potius quàm rotunda, coloris ex spadiceo fusci: folia inæqualiter hinc inde sparsa cauliculos ambiunt, ad Pulmonariæ Gallicæ (quæ Hieracii genus) foliorum similitudinem satis accedentia, cum magnitudine, tum crenarum in ambitu formâ, atque ipsa etiam candidâ lanugine fermè obrita, pronâ parte præsertim quâ terram spectant. Tota planta lactescit, & ad Sonchii odorem proximè accedit, saporeque est dulci, præsertim radix, vt pænè Rapunculus vulgaris, eamque ob causam nuncupari posset Rapunculus saxatilis montanus Doronici folio, vel, Rapunculus montanus Pulmonaria Gallorum folio & Trachelii flore.

Nascitur in asperis & saxosis montibus Brixianis, circa specuum oras, inter durissima saxa,

Pyramidalis P. Gregorii da-Reggio.



saxa, ut non sine magno labore radices erui possint, licet commodis ad eruendas radices ferreis instrumentis sæpiusculè tenearim, nonnullas tamen magna cum molestia tandem eduxi, quas in hortum transferrem. Illud porro notatu dignum in hac planta existimavi, me nusquam illam observasse, præterquam locis cavernosis, in quibus nullæ aliæ plantæ proveniunt: quodque magis mirum, sæpius animadvertere nequivi, quàm ratione humorum, quo aleretur, fugere, aut celestem rorem excipere posset, nullâ præsertim iuxta apparente terrâ. Verumenimverò, cum nos mortales Naturæ secreta curiosius rimari non deceat, ut quæ nostrum intellectum sæpiusculè superent, soli Deo, qui omnia novit, hæc relinquenda sunt.

CAROLI CLVSII
ATREBATIS
RARIORVM PLANTARVM
HISTORIÆ
LIBRO SEXTO

hæc addenda vel immutanda.

ASCYRVM SVPINVM.

Pag. CLXXX ad capituli calcem adde Ascyræ supini historiam ex Auctario secunda Appendicè.

ANAGALLIS MONNELLII.

Pag. CLXXXIII. ad capituli IV finem adde Monnelli Anagallidem, cum iconè, ex Altera Appendicè desumptam.

PLANTA HÆMORRHOIDES CYRANS.

Eadem pag. addenda ad calcem capituli V quæ in Altera Appendicè de Planta hæmorrhoides curante.

ANTHYLLIS VALENTINÆ.

Pag. CLXXXVI. ante periodum Anthyllidæ, Anthyllidem, &c. adde hæc verba:

Illam tamen aliis Hispaniæ locis etiam crescere, postea deprehendi ex herbis siccis, quas Gulielmus Boëlius ex Hispania redux adferebat: nam prorsus similem habebat, quam Herniariz speciem esse credebatur. Sed cum illam cum Anthyllide Valentina diligentius confereo, eandem prorsus esse, manifestè comperio.

Pag. CLXXXIX lin. 20 foliolis legendum, non foliolis.

ANISOMARATHRVN.

Pag. CXCIX adde ad cap. de Anthriscò finem, ex Altera Appendicè, quedam de Anisomarathro.

Pag. CC. lin. 3. novemque

Pag. CCI. lin. 8. in titulo CAVALIS MAIOR, dele MAIOR.

CAVCALIS PVMLA.

Pag. CCII. capituli de Caulalide fini adde sequentia:

EST etiam elegans pumilâ Caulalidis planta à Gulielmo Boëlio observata, Gadibus in maritimis crescens, binos aut ternos cauliculos triunciales teretes, & firmos inter folia multifida promens, sustinentes umbellam florum, quos non vidi, sed semen duntaxat quod illis successerat, striatum & asperum, quale sæpe in maiore.

DELPHINII VARIETAS.

Pag. CCVII. extremo cap. de Delphinio addde qua in Altera Appendice annotata, de Delphinio arvensi, flore versicolore.

Pag. CCXV. Item illa notata Panicum vulgare, retrahenda ad cap. XXXVII.

PANICVM ÆTHIOPICVM.

Pag. CCXVI. ante sectionem SED & hic, addenda ex Altera Appendice quadam de Panicò Æthiopico.

Eadem pag. lin. vltimâ, scribe vilius alterius.

Pag. CCXVII. lin. 11. legendum Gallias crefcit, ante

GRAMEN AMOVRETTES, ET VARIA ALIA
Graminum genera.

PAG. CCXVIII. nempe in fine capituli XXXVIII, agendum de Gramine Amourettes ex Hispaniâ relato à Guiljelmo Boëlio, & de alijs generibus ab eodem inde relatis.

Graminis
Amourettes
varietas.

Gramen tremulâ panicula (*Amourettes tremolantes*,) videbam in sportulis à Guiljelmo Boëlio ex Hispania relatis, duorum generum: vnum videlicet panicula longiore & laxiore, colore candicante; alterum verò breuiore, & fusco siue fumigato colore, atque etiam maiore paniculâ, quàm ea quæ vulgata.

Cyperus ro-
tundus pumi-
lus,
Gramen Her-
daceum.

Varia præterea in illis sportulis conspiciebam & elegantia genera, à me vel non obseruata, vel neglecta: quis enim in tanta Graminis varietate (quæ vt plurimum non est magni momenti) describenda bonas horas impendere cuperet? Non possum tamen non meminisse elegantissimi pumili & pede humilioris Cyperi rotundi; & alterius pumilæ plantæ graminacæ Hordeum distichum aded perfectè æmulantis, vt legitimum hordeum quispian asserere possit.

Pag. CCXIX. lin. 17. legendam graminacea folia

Pag. CCXX. lin. 1. in titulo lege Spartum herba alterum.

ASTRAGALVS BATICVS.

Pag. CCXXXIII. Astragalû Batici hystoria corrigenda erit: & diligenter perpendenda sunt sequentia verba, ad elucidationem eiusdem hystoria pertinentia; & tota descriptio immutanda.

Astragalus
Baticus.

Succedunt siliquæ tumentes, binas vncias cum semisse longæ, vnâ crassæ, dorso & ventre aliquantulum depressis, extremo mucronatæ, in quibus maturis, si agitentur, semen crepitat, vt anno 1608. deprehendebam ex sicca planta quam Guiljelmus Boëlius ex Batica cum plerisque alijs plantis retulerat, vbi plurima nascitur.

Sed etiam in Creta insula nascitur; nam meminij à Cl. V. Honorio Belli semen accipere Phaeoli peregrini appellatione insignitum, quod Lugduni fatum anno 1595 creuit, & in plantam satis firmam adoleuit: ad frugem tamen non peruenit.

Pag. CCXLV. lin. 18. legendum confertim nascuntur,

Pag. CCXLVII ante sectionem CETERVM, quoniam, &c. reponendum Trifolium Fragiferum Dortmanni; cuius hæc est descriptio:

TRIFOLIVM FRAGIFERVM FRISICVM.

Trifolium
Fragiferum
Frisicum.

TRIFOLIÏ Fragiferi mihi dicti folia, à Trifolij vulgaris albi folijs nihil aut certè parum differunt: sed in floribus & semine est quadam dissimilitudo: illi enim in globulum collecti

collecti perquam exigui sunt, & dilutè rubentes: quibus succedunt vascula rubròs acinos tum formâ tum colore referentia, intus caua: lèmen fornagracò minus continentia, quæ in capitulum contrada, frugum aut rubi Idæi rubrum fructum formâ & colore valde æmulantur, sed maiora sunt.

Est & alia eius species, cuius capitulum ad rubi vulgaris fructus, qui violaceo saturatione colore præditus est, formam valde accedit, & decerptum, diutius colorem conferuat.

Post reliqua trifolia Iulio floret & capita perficit.

Nascitur in iis campis qui hiberno tempore stagnante aquâ obruuntur, diuersis Frisiz locis, præsertim in agro Groeningensi.



TRIFOLIUM FALCATUM P. GREGORII RHEGENSIS, & alia Trifolorum differentia.

Hic Trifolorum generibus addi possent & alia plurima, quæ à diligentissimo Viro Guil. Rœlio in Hispania observata & descripta sunt. Sed quoniam eorum descriptionem ab eo nondum accipere contigit, huic capiti unicuique dumtaxat aliud peregrinum genus Trifolorum atteximus, nempe Trifolium Falcatum P. Gregorii Rhegensis, cuius hystoria ex Altera Appendice petenda, & præcedenti Trifolio fragifero non inopie subiungetur.

HEPATICA TRIFOLIA PLENO FLORE.

Pag. CCXLVIII. post lin. 23 ante cap. de Oxy, adde de Hepatica trifolia pleno flore quæ sequuntur:
Postquam verò Lugdunum Batavorum me contuli, bis ad me plantulam misit, sed ad eò negligenter curatam & pyxidulæ impositam, ut quum ad me pervenirent, prorsus aridæ & corruptæ essent, atque in pollinem resolverentur; intò etiam si diligenter curata esset, vix salva ad me pervenire potuisset, ob longam quæ in itinere hæserat moram.

Hic deinde subiunge illa quæ in Altera Appendice de eadem Hepatica annotavimus.

MUSCI TERRESTRIS VARIETAS.

Pag. CCXLIX. capite Musci terrestri addi potuissent quæ adnotata plantæ sicci P. Gregorii Rhegensis, & Gulielmi Bœliti, sed & hæc ad manus nostras non pervenerunt: ideoq; expectandum nobis est, si forte aliquando ipsorum lacubrationes in lucem prodierint.

Pag. CCLII. lin. 34. lege inter tribulum.

Pag. eadem, ad calcem capituli & libri vi reponere Gladiolum lacustrem Dortmanni, nempe eius descriptionem cum icon: & illa novo titulo inscribenda, scilicet CAT. LXVI. hoc modo:

GLADIO

GLADIOLVS LACVSTRIS, CAP. LXVI.

Gladiolus Lacustris, Dortmanni.

PLANTAM, cui Gladioli stagnalis nomen dabit Dortmannus ille pharmacopola Groeningensis, crescere dicebat in stagnis quorum fundus puro sabulo subternitur, nullam alioqui plantam præter hanc alentes. Eius folia dorantalem longitudinem raro excedunt: crassiuscula & concava sunt, interstitioque discreta instar siliquarum albae violæ & similibus; viridia plioqui, & dulcis saporis, anatibus vrinantibus gratum pabulum; nam ad aliquot vlnarum altitudinem sub aquâ latent: quam tamen caulis inter illa emergens superate conspicitur, floribus albis onustus Leucoii flore amplioribus, cavâ illâ & infimâ parte, petiolo, à quo dependent, proximâ, subærulei coloris, formam pæne referentes flos Gladioli, non prorsus tamen similes; quinque foliis constantes, quorum duo superiora ad pediculum reflectuntur; tria reliqua, quæ latiora, propendent. floribus succedunt turbinata vascula, rufa semine plena. Sub extremum Julium florentem se observasse scribebat apud pagum Norch & Westervelde in Drentiâ; nusquam alibi.



IN APPENDICE PRIMA

quæ addenda vel immutanda.

QVONIAM, si quando Rariorum hanc Plantarum Historiam iterum excendi contingat, Appendices omnes suo loco inseri voluit auctor, ideo & ea qua in Appendice primâ immutavit aut auxit, in his CYRIS POSTERIORIBVS suo quaque loco annotavimus, id est, in textum ipsum Historia Rariorum Plantarum inserenda esse monuimus. Ita ut sedulus lector posthac non tam Appendicem primam emendare, sed per Appendices primam & alteram, eiusq; Auctarium, ac demum per has Curas Posteriores, ipsam plantarum Rariorum historiam immutare aut augere, iuxta desiderium Clariss. Clusii, levisimo negotio possit.

Pag. CCLVIII. lin. 11. Arabici, vel Lili

Pag. CCLIX lin. 12. post NONNALLI adde pag. 408.

IN FVNGORVM HISTORIA ⁴¹

hæc addenda vel immutanda.

Pag. CCLXIII. lin. 21. scribendum corollas pro corallas.

Pag. CCLXXIV lin. 36. leg. SEPTEMBRI.

FVNGORVM VARIETAS.

Pag. CCLXXVI. ante periodum Et hæc quidem, in XXI genere Esculentorum fungorum, adde sequentia verba: Huius iconem cum reliquis Moreto miseram vt exprimentam curaret, quæ nescio cur neglecta, quod valdè doleo: sed longè magis dolendum, quòd & illius & reliquorum fungorum icones, suis coloribus ad viuum expressæ, quas ipsi miseram, perierint.

Pag. CCLXXVII. ante sectionem Nasci etiam, adde sequentia: Hoc etiam Lugduni apud Batauos ligneis tabellis mei hortuli puluinos cingentibus adnasci Autumno obseruabam.

Eadem pag. ante sectionem Semipedalis magnitudinis, inserenda est icon quæ in Appendicis alterius sine dosita fuit, nescio quâ negligentia olim pratermissa. Sed post xxv. hoc perniciosum Fungorum genus addenda est etiam illa Fungi coralloidii cancellati hystoria, cum Icone, quæ est in Alterius Appendicis Auxiliario, sub finem.



CAROLI CLVSII

ATREBATIS

EXOTICORVM

LIBRO PRIMO

hæc immutanda vel addenda.

Pag. 8. versu 28. sic lege: ad circumferentiam ductis (vt in raphani radice tranuersum sectionà conspici potest) magnam gratiam.

Pag. 9. ad capitulū ix calcem adde: Postea intelligebam hunc fructum ex insula S. Michaëlis, Agorum vnâ, relatum, & circa locum, cui Punta delgada nomen, lectum.

Pag. 13 & 14 & 15. pro myristica repone ubique aromatica.

CARYOPHYLLORVM PLENIOR DESCRIPTIO.

Pag. 15 & 16. capite xvii de Caryophyllis, adde ea quæ in Auxiliario de eisdem Caryophyllis pag. 376 & 377 tractantur.

Pag. 17. lin. 57. scribe considerans.

MAMOERA LVSITANORVM.

Pag. 20. Libri primi Exoticorum calci attestenda est sequens peregrina cuiusdam arboris descriptio, Mamœra Lusitanus dicta: illique peculiare caput assignari potest. Est autem hæc:

EST verissimum illud Poëtæ, Non omnis fert omnia tellus. Nullam enim Prouinciã inueniri arbitror, quæ peculiarem aliquam plantam, nec in aliis regionibus nascentem non producat, vt testari possunt, qui peregrinas regiones perlustrarunt, quando ad plantas obseruandas animum applicuerunt. Inter ipsæ certè numerandum censéo honestissimum & huma-

Mamœra Lusitanum.

humanissimum virum Ioannem van Vfele, qui ex America ea parte, quæ Bresilia nuncupatur, redux, mihi ostendebat anno Christi sexcentesimo septimo supra millesimum, Librum in quo aliquot plantas & animalia viuis coloribus ipsemet expresserat: nam, vt mihi referebat, cum in varias regiones peregrinari instituisset, pictoriæ arti operam prius dedit, quod posset, quæ singularia in iis obseruaret, coloribus exprimere, in rei memoriâ, & suam, vbi domum rediisset, delectationem. Inter eas verò, quas in illo libro expressas habebat, binas singulares admodum & admirandæ naturæ conspiciebam, quarum exemplar ab ipso nullâ difficultate impetraui: nam ipse-met post aliquot dies viuis coloribus expressas attulit, & dono mihi dedit, cum Ciuettæ animalis, & Aranci siue phalangii cuiusdam monstruosi iconibus ad viuum expressis, quia illorum exemplar etiam desideraueram, vt in Auditorio quod meis lucubrationibus iam in lucem prolatis adiungere habeo in animo, locum etiam haberent. Arborum autem illarum icones cum à nemine adhuc sint exhibitæ, nec ipsæ arbores descriptæ, eas cum qualicumque historia, qualem videlicet ab Ioanne van Vfele habere potui, lectoris oculis proponere volui.

MAMMOEA femina.

MAMMOEA mæl.



PINÆ porro illæ arbores, quarum icones hic adiunctas habes, eiusdem quidem sunt generis, sexu tamen inter se differunt: nam illarum altera, mas videlicet, sterilis est, & flores dumtaxat gerit, nullum fructum; femina autem fructum solummodo, nullum florem: aded tamen inter se amicas eiusque naturæ esse aiunt, vt, si longo intervallo sint sciundæ, nec femina marem vicinum habeat, etiam sterilis fiat, nec fructum ferat; cuius naturæ etiam Palmam esse tradunt.

Ceterum eius quæ fructum gerit caudicem siue truncum, circiter binos pedes crassum esse intelligebam; & ad nouem pedum altitudinem assurgere, ante quàm fructum ferre incipiat: cum verò iustam magnitudinem adquisiuit, supernam arboris partem fructu onustam conspici, & ab eo consertim nascente veluti cingi ad nouem etiam pedum altitudinem: fructus rotundus & orbicularis est, exigui peponis magnitudine & formâ; carnie præditus, dum maturus est, flauescente, quam incolæ aluum laxandi gratiâ manducare solent: continet autem is fructus plurima grana exigui pisi magnitudine, nigra & splendentia: nullius vt intellexerat vsus, sed quæ vt inutilia abiiceretur: folia inter fructus præcedunt longius pediculis

pediculis subnixa, quorum forma ad Platani aut Aceris amplissima folia valde accedit.

Quod nomen apud incolas obtineret, ignorabat qui observauerat, sed à Lusitanis qui in ea Provincia habitant, *Mamora* appellari aiebat; fructum verò *Mamoon*, ab yberum, vt opinor, similitudine, quæ Hispanis *Mamas* & *Tetas* dicuntur.

Inter trunci porro & foliorum formam maris & forminx nulla est differentia: solos autem flores mas profert è longis pediculis dependentes & racematim coherentes, sambuci florum æmulos, ex albo flauescentes, eosque ad nullam rem viles, vt aiechant.

Nascitur vtrique hæc arbor in ea Americæ parte, in qua celebris ille sinus à Lusitanis *Bay: de todos los Santos* appellatus, situs est, circiter tredecim gradus distans ab Æquatore versus Antarticum polum.

EXOTICORVM

LIBRO SECVNDO

hæc addenda vel immutanda

Pag. 24. ante sectionem ERAT verò &c. inserenda est figura rami, quem cum aliquot fructibus inhærentibus delineari curavi, & adnectenda sequentia verba, pro iis qua pag. 358 adnotata initio Auctarii.

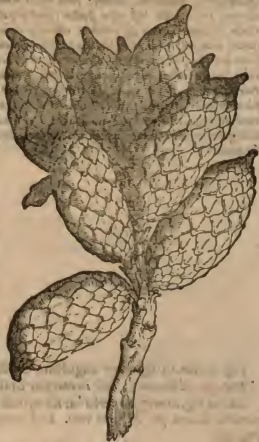
EXOTICI FRVTICIS AVT ARBORIS RAMVS, cum fructibus squamosis.

CETERVM anno Christi millesimo sexcentesimo quinto, mense Iulio accipiebat honestissimus vir Christianus Porretus pharmacopola Leydenfis, Amstelædamo arboris vel fruticis ramum septem aut octo vncias longum, digitalis crassitudinis, materiâ valde lentâ

Ramum peregrinum, cum suis fructibus.

& nervosâ cōstantem, perinde ac magnarum illarum nucum Indicarum integumentum, & frequentibus squamis fusci coloris obitum, è quo vndecim fructus, illi, quem modò descripsi, similes dependebant, & longè plures inhæsisse apparebat ex vestigiis vnde exciderant, aut resecti fuerant: horum maiores, tres vncias cum semisse erant longi, tres in ambitu crassi, omnesq. magis integri quàm ille primus in tabella cap. 111. Lib. 11. expressus: nam extrema pars in semuncialis longitudinis mucronem desinebat, ex quo manifestè apparebat omnes squamas ab extremo mucrone sursum versus pediculum tendere: splendebant verò omnes, politique erant, & coloris spadicei; atque, si quos villos habuerunt squamæ, deteriti erant; ex autem omnes mediâ parte quasi in sulcum aut lacuniam depressæ: singulos autem fructus nucleum continere, sonitus quem agitari edebant, indicio erat. Qualis verò sit illa arbor in qua huiusmodi nascuntur fructus, terrestris-ne an marina, me fugit; quandoquidem nec nautam qui peregrè attulit, nec eum qui à nauta redemit, convenire mihi licuit: propter elegantiam tamen & raritatem, ramum cum aliquot inhærentibus fructibus in tabella exprimendum curabam, qui descriptioni adiungeretur.

BIENNIO autem post Emanuel Swertsii Amsteldamensis, cuius in hoc libro aliquoties fit mentio, similis generis binos fructus mihi ostendebat, sed crassiores brevioresque;



que, & obtuso prorsus mucrone, siue fructus extimā parte, quique ad pleniorē maturitatem peruenisse videbantur, nam squamæ magis tumentes & turgidæ, cordis formam (vulgò pingitur) quodammodo exprimentes, & supernā parte latiores profundioresque sulco siue lacunā per medium discrete, infimā parte & petiolum spectante angustiores, omnes autem ad eā arcte connexæ, vt nullum commissuræ vestigium appareret, sed continuo & solido cortice fructus constare videretur, eoque valdè terfo & splendente, coloris ex spadiceo fusi. huius fructus longitudo à pediculo ad extimam partem trium vnciarum erat, eiusverò ambitus quinqve vnciarum cum semisse, & nucleum siue ossiculum continere ex strepitu quem agitatus edebat, deprehendebam.

Sed illo ipso anno Christianus Porretus corollam se redemisse dicebat ex similibus fructibus breuibis obtusisque mucrone præditis constatam, quam mihi etiam conspicendam dedit. Constabat verò ea corolla ex vno & quadraginta fructibus funiculo per vtramque extremitatem traictis, partim maiusculis, partim minoribus: maiusculi sescunciam erant longi, quatuor vnciarum eorum ambitus: minores vnciam longi, ambitus trium vnciarum, omnes autem dilutiorē colore præditi & quodammodo flavescentes, vt immaturos lectos fuisse suspicer; alioq̃hi non video quā ratione ossicula per ad eā exilia foramina, per quæ funiculus traiectus, eximi potuissent fructu non corrupto. An porrò eiusmodi fructus plures simul in eodem ramo nascentur, vt modò descripti quorum iconem exhibui, me latet.

Similū verò fructum accuratius, vt videtur, delineatam iconem habemus ab Amplissimo & Nob. Viro Nicolao Fabricio, Domino de Petreſe, quam ad Clariss. Clusium missam, paulo post eius mortem accepimus sed tamen vt hic locum quem meretur habere, scilicet eam curabimus, vnā cum duobus aliis iconibus ab eodem Amplissimo Viro acceptis, quæ infra suo loco posuimus.

Fructus squamosi cap. 112. Lib. 11. Exoticorum descripti alia icon.

Fructus squamosi alia delineatio.

Existebat autem Nob. ille Vir, in iconē hac delineari se curasse fructum ipsum cum pediculo, aut fibraceo nervo, quibus arbori annectitur: ac deinde fructum ipsum confractum, & nigram substantiam seu pulpam, quæ est inter corticem squamosum & interiorem nucleum: cuius nuclei acuminatior pars proxima est basi ipsius fructus (quod in fructu à Clusio descripto squama ad petiolum conuersa etiam declarare videntur) secus ac in Nucibus Indicis, quarum inferiori parti, seu basi propinquier, obtusior est, vt apparet in Icone Nucula Indica, quam ab eodem Ampliss. Domino de Petreſe habemus, & cap. 26 huius libri inserendam esse, infra monēbimus. Interior porrò nucleum huius fructus, variis venis distinctum, solidum est ac durum, Nuci Fauſel non alimiliū, quem nucleum simul hic eadem tabellā ante oculos poni curauimus.



Pag. 35. lin. 12. legendum angustum coactio

Pag. 49. ad lineam 51 adde in margine Brasma.

Eadem pag. in margine verba hæc ita rescribe: Fruct. v. Wil. Parduyn, illi similis quem Pona ad me mittebat Veronā pro Anomo vero. Eius meminij & iconem dedi in Auctario ad Exoticorum libros pag. 377.

NUCULA INDICA SECVNDA.

Pag. 54 Exoticorum, seu cap. 26. post lineam 42. ante periodum TERTIAM quandam, &c. addis postea sequens Scholiolum, vnā cum iconē:

At

At anno 1603 allata est ex Guinæa in Galliam spica non dissimilibus præcedenti Nucula Indica fructibus constans: cuius Iconem. Nob. & Ampliſſ. Vir Nicolaus Fabricius, Dominus de Peiresſe, Aquæ Sextiæ in Gallia Præſidat ad Cluſium miſerat anno 1609. quæ cum paulo poſt mortem Clariſſ. Cluſii ad nos demum perlata fuerit, tamen hoc loco collocanda eſſe videbatur, ut ſaltem quæ eam, cum alterâ iconẽ, ſimulq; cum deſcriptione à Cluſio factâ conſerre poſſet, præſertim quia varias eius ſacies repræſentat.

Primum enim in hac tabellâ videtur eſſe ſpicam ipſam, à diuerſis fructibus coagmentatam; cuiusque inuolutum ſeu vaginam, ut appellare quæ eam poſſet: deinde Nuculam vnam integram, proprio villoſo aut paleaceo cortice reſtam: ac demum Nuculam ipſam, nudam, & exteriori illo cortice ſpoliatam; ſub eo enim eſt daretur teſta, cobdens interiorẽ pulpa, ſeu medullam. Sed exterior ille cortex oleaceum quid emittebat, quod odore ſuo oleum amygdalinum vitæque amulabatur.

Ceterum arbor, cuius hac nucula fructus erat, plurimi uſus apud incolæ eius regionis eſſe, memorabatur ab iis qui hos fructus inde petulerunt: nam ex ſolis liquorem exprimunt, aut ea in aquâ decoquunt, qui liquor ipſi vini, carniſcæ ve, aut ſaltem communis potiõis vicem ſupplet. Ex fructu autem ipſo panem conſciunt, ſuauem, & guſtantibus admodum gratum.

Nucula Indica ſecunda alia icon.



Nucula Indica ſecunda, deſcripta cap. 36. lib. 2. Exoticorum, accuratior delineatio.

EXOTICORVM

LIBRO TERTIO.

Pag. 72 lineâ vltimâ, ad caput XVIII ſinem, adde:

ANNO deinde Chriſti CLO. ID. CVII. huius lobi ſive corniculi icon mihi miſſa à doctiſſimo Ioanne Ponâ pharmacopœo Veronenſi, pro eſſigie fructus Baſſami Perſiani.

EXOTICORVM

LIBRO QVINTO.

AVIS PARADISÆE GENERA, ET PSITTACORVM HISTORIA,

& Vespertilio ingens.

Pag. 94. ante Caput de Vespertilione inferre hiſtoriam ſeu deſcriptionem Manucodias ſeu Aui Paradisæe, ex Aulario: & totam Pſittacorum hiſtoriam, nempe à pag. 359, uſque ad pag. 366. Atque ita numerus capitum toto libro v immutandus, ut caput de Manucodiâ ſis primum libri Quinti, ſecundum de Rege Auium Paradisæarum, tertium de Pſittacis, quartum de Vespertilione ingenti (quod nunc eſt primum Caput libri v.) & ſic deinceps.

NUMENIVS INDICVS.

Pag. 96 ante caput de Ouriſſa ſive Tominejo reponere Numenium Indicum, ex Aulario, pag. 366. mutato numero Capitum.

SVLA ET SKVA HOIERI.

Pag. 102 post *Mergum maximum*, id est, ad calcem capituli vi, adde ex *Auctario Sulam & Skuam Hoieri*, pag. 367, 368, 369.

CERCOPITHECORVM VARIA GENERA.

Pag. 110, post *Taton*, (ante descriptionem *Ignavi*) inserte historiam *Cercopithecorum*, qua est pag. 370, 371, 372.

Pag. 111. lin. 51. contextus sic corrigendus: ut ferè meles, qui vulgo *Taxus* nuncupatur.

IGNAVI ANIMALIS PLENIOR DESCRIPTIO.

Pag. 112. ad calcem cap. de *Ignavo*, reponere qua de eo in *Auctario*, pag. 372, 373.

SERPENS PEREGRINVS.

Pag. 114, ad capitulum de *Serpente peregrino* calcem adde quadam ex *Auctario*, pag. 373.

LACERTVS PEREGRINVS AQUATICVS.

Pag. 115 post *Lacertum peregrinum alium*, ad finem paginae inserte caput de *Lacerto peregrino aquatico*, seu potius *squamoso*, ex *Auctario*, pag. 374 cum sua scone.

MVS AQUATICVS.

Pag. 118 post *Tuana* historiam, id est, calce libri *Quinti*, adde *Murum aquaticum* historiam ex *Auctarii* pag. 375, cui & subiecte verba qua sequuntur: Hac Historiâ iam semel in publicum evulgatâ, monebat me eruditissimus Vir D. Leonardus Doldius, medicus Noricus: binos se huiusmodi mures vidisse, atque etiamnum vnius pellem se habere, cuius odor *Zibethum* prorsus æmuleretur; præsertim autem ipsius caudæ, qui eo etiam esset grauior: addebat insuper, opinionem esse quorundam, fomenta ex eo facta, fouendo ventri idonea, vniuersum corpus moschi vel *zibethæ* odore imbuiere forinsecus. At in illo exuvio, quod commodatò accipiebam, nullum similem odorem obseruari.

PHALANGIVM AMERICANVM.

Post præcedentia verba (aut, si velis, etiam post caput de *Ignavo*) id est in calce libri *quinti Exoticorum* pag. 118 addi potest sequens *Phalangii Americani* descriptio.

IN ea Americæ Prouincia quæ ab *Æquatore* versus *Antarcticum* polum circiter tredecim gradibus distat, ubi magnus ille maris *Sinus* a Lusitanis *Baya de todos los Santos* appellatus situs est, quod *Kalendis Nouembribus* primùm ab ipsis detectus fuerit, obseruabat honestissimus vir *Ioannes van Vsele* *phalangium* quoddam, siue *Aranei* genus non vulgare sed monstrosum; quod ob raritatem & diuersam ab eiusdem generis animalibus formam, in suo libro etiam viuis coloribus expresserat, obseruatâ omnium partium magnitudine, cuius, ut alibi dixi, exemplar mihi donabat, ut *Auctario*, quod ad meam *Exoticorum* historiam mediator, adiungi queat: nam propter magnitudinem non vulgarem, & diuersam à vulgari *phalangio* formam, quam à nemine similem iconem in publicum productam reperiâ, in tabellâ adpositâ exprimendam curabamus.

Phalangium Americanum.



PLINIVS cap. xiv. lib. xi. *Naturalis historiae* omnibus *Araneorum* generibus, quorum naturam egregiè describit, terna dumtaxat internodia tribuit in cruribus, & corpus exiguum *Phalangio*: at hic *araneus*, siue *phalangium*,

langium, cuius figuram damus, plura in singulis cruribus internodia habet, quam terna: nam præter articulationem quæ corpori coniunguntur, singulis cruribus sunt quaterna, & bifidi in superungues, siue chelæ, ut exigui cancri crustæ quodammodo referre videantur. Totum autem corpus tres uncias siue pollices longum est, vnam aut pauld amplius latum, fusci coloris quidem, sed totum hirsutum densisque & longis pilis nigris vndique reatum, medio dorso foramen conspicuum habens tamquam ymbelicum, in ambitu similibus pilis præditum: caput siue corporis pars anterior tota similibus pilis dense oblita, quemadmodum & posterior siue alius, quæ vnciam longa crassiorque est, atque bifido mucrone prædita videtur: media corporis pars in utroque latere quia crura habet similibus pilis hirsuta, & quatuor, ut dixi, internodiis satis conspicuis distincta, quia rubro colore infecta sunt, ut etiam ungues siue chelæ. Breuiter valde monstruosum hoc animalculum, & ipso Ioanne van Vfele referente aded noxium, ut ipsi incolæ contactum eius etiam fugiant & formident.

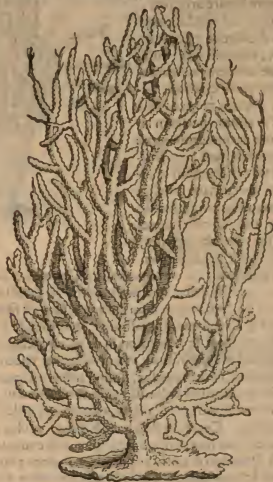
EXOTICORVM

LIBRO SEXTO

hæc addenda vel immutanda.

Pag. 123, ad capitū IV calcem inferenda alterius *Quercus marina* icon cum sua basi elegantior, à *Quercu marina*, Clarij. Viro, D. D. Petro Paauio accepta.

Quercus marina, cum sua basi, à D. Paauio.



FVNGVS LAPIDEVS.

Pag. 125 *fungi lapidei* subitice *fungi lapidei* formâ *bubula lingua* sequentem descriptionem:

ALIVD porro *Fungi lapidei* genus mihi ostendebat Emanuel Swerts anno Christi MDCVII. Erat verò sex uncias longus, duas latus, parte supinâ carinatus & aliquantulum asper atque rudis, pronâ autem totus in strias frequentes bifariam & transuersim diuisus, bubulæque linguæ formam potius referens.

Fungus lapideus, formâ *bubulae linguae*.

pag. 128 lineâ ultimâ, muta initium Sectionis Qui cancrum, &c. Idem modo: Hoc Cancræ genus ignotum fuisse non videtur illi qui Virginie historiam scripsit: Parte enim II, in qua de Piscibus agit, dum piscandi rationem apud eius regionis incolas vîtatam in xlii figura exhibet, similis Cancræ iconem expressam videre licet: tamen si qui Cancrum istum Doctori Vorssio commodabat, &c. ut est in sexto.

pag. 129. post historiam Cancræ Moluccani sequi potest descriptio Locustæ cuiusdam peregrinæ, eique caput peculiare ascribi, quæ caput xv de Mytulo Conchifero præcedat.

MAGNAM & peregrinam Locustam marinam se habuisse mihi referebat anno sexcentesimo septimo supra millesimum honestus vir Emanuel Swerts cuius Amstelædamsis, quam præcedente anno Czaræ Ma^a tradidisse quidem aiebat, illius autem iconem viuis coloribus expressam adhuc habere: eam ut ad aliquot dies mihi concederet, quò conspicerem & eius historiam describere possem, non difficulter impetrabam: hanc nactus, ex notis quas ex pictura obseruare licuit, eius historiam concinnabam, atque ipsam iconem contractiore formâ in lignea tabella exprimendam curabam, ut Lectoris oculis proponerem: nam Locustam certè maiorem & elegantiorẽ (si exacta est pictura) neque videre memini, neque apud vllum Auctorem extare arbitror.

Corporis porrò à capite ad caudæ extremum vsque longitudo duodecim vnciarum, siue pedis Romani erat, latitudo dorso quinque vnciarum; cauda siue inferior pars corporis quinque tabellis tecta, pænè quatuor, singulæ verò tabellæ satis breues, ut quæ vnciâ longiores non essent, at in trium vnciarum latitudinem expansæ: cauda in quinque pinnas binas vncias longas & totidem ferè latas desinebat læues & cineracei coloris, quarum extortum tegebant duriores & mucronatæ tabellæ, flauescens nigroque coloribus virgatim distinctæ: quinque autem illæ tabellæ extremam corporis partem siue caudam tegentes, coloris erant subcærulei virentis, albicantibus quibusdam maculis conspersi; quæ verò parte simul connexæ, lineis modò flauescentibus, modò atris alternatim distinctæ, quemadmodum & tabellarum latera in mucronem desinentia: testa verò dorsum tegens mira colorum, situ, & forma differentium, varietate picta; nam & niger & flauescens, & exalbidus, & viridis, & cæruleus, & suauirubens variâ diuersaque formâ inter se commixti in ea conspiciebantur: quinos utrimque pedes habebat, quorum medius longissimus, ut qui vndecim vnciarum esset; huic utrimque proximis, septem primus & postremus, sex, singuli tribus articulis constantes, quorum medius omnium breuissimus, & tribus coloribus virgatim distinctus, flauo, nigro, & ex viridi cæruleo, reliqui duo flauo dumtaxat & nigro, extremæ vngulæ flauæ & utrinque frequentibus denticulis præditæ. Ceterum duo habebat ante oculos maxima & longissima cornua, ut quæ viginti vnciarum longitudinem æquarent, in exortu ad quinque vnciarum altitudinem, valde crassa & aculeis prædita, atque ad secundum vsque articulum variis coloribus picta, flauo, nigro & suauirubente, deinde ad extremum vsque paulatim gracilescentia, & frequentibus aculeis aspera, nigroque & flauo coloribus distincta. His adiuncta alia duo cornua articulata, læuiora, flauo & nigro colore etiam prædita, duobus primis quidem minora & graciliora, sed quæ pede Romano breuiora non essent, & à sex vnciarum altitudine bifida: oculi cornei semper prominentes: paulo supra anteriores pedes habebat utrimque appendicem pedis formam æmulantem, binas vncias longam, tribus etiam articulis & simili vngulâ præditam, iisdemque coloribus quibus pedes virgatim distinctam. Breuiter, toto corpore valde elegans: hanc autem qualemcumque descriptionem

Locusta marina peregrina, seu Squilla persicolar.



nem boni consulturum LeGorepi confido; quam certe exactiorem, nisi fallor, dare potuissem, si ipsum animal conspicerem mihi licuisset.

LIBRI BOTANICI SINENSES.

Pag. 144. ante *Selliope* *Ethææ* quidem sunt, &c. inferere *Auctarii* paginâ 376 qua de *Libro Botanico Sinenſibus* annotauimus.

LIBRO I. GARCIAE.

Pag. 161 margine, pro *Caphura* historia reponere *Caphuranatales*.

CARYOPHYLLORVM PLENIOR DESCRIPTIO.

Pag. 181 adde de *Caryophyllo* qua in *Auctario*, pag. 376.

AMOMVM.

Pag. 200 ad *Amomi* Scholium, ante Caput xxxii de *Calamo Aromatico*, adde qua in *Auctario*, pag. 377 reperies. quibus & sequentia verba adtexeri:

Ceterum dum exotica, quæ seposueram excutio, similem fructum reperio à diligentissimo pharmacopœo Wilhelmo Parduyn Middelburgensi ad me missum; verum racematim non cohzrentem, at à ramulo distractas baccas, etiam toto quadriennio antè quàm hunc, qui expressus, à Ioanne Ponâ acciperem. Schedæ autem quâ fructus inuolutus, Parduynus adscripserat, Consulem eius vrbis, inuitatum forsitàn aromatico odore, licet grauiusculo, quo præditus, baccam vnâ siue fructum edisse, atque paulo post in morbum incidisse: eam ob causâ medicamentis iniiciendum minimè censeam. Vidè Fructum v. cap. xxii. Lib. i. Exotic.

GEIDVAR.

Pag. 213. ad *Zedonia* Scholion, adde de *Geiduar*, qua in *Auctario*, pag. 378.

Pag. 222. lin. 24. in Scholio, scribe lapide.

LIBRO II. GARCIAE.

Pag. 234. lin. 25 scribe linum, non lignum.

CHRISTOPHORI A COSTA AROMATVM LIBRO.

Pag. 269. lin. 12. legendum Ex hac arbore in insulis

Pag. 293. lin. 48. foliorum exortus inhi

NICOLAI MONARDI

SIMPL. MED. HISTOR.

Pag. 300. lin. 25. in *Scolio* legendum cap. 4 & 51.Pag. 322 ad finem *Scolii* capituli XXIV addi potest icon alia arboris *Molle*, cuius folia, cum arbor adulta est, non crenata sed neutiquam dissecta conspiciuntur, ut in hac tabellâ videre est.*Molle* arboris adulta ramum, cum suo fructu.Pag. 342 lin. ultima, pro *Capsicum* scribe *Siliquastrum* & pro *Capsicum* *Brasilianum* scribe *Siliquastrum* *Brasilianum*.Pag. 343. lib. II. *Scholii* ista emenda: *Capsicum* hoc, seu *Piper* *Indicum* (*Americum* potius) quod nonnullis *Piperitis* & *Siliquastrum* *Plinii* esse putatur, diligentissime colitur, &c.Eidem pag. lin. 17 scribe Aliud *Siliquastrum* siue *Piperitidis* genus, &c.Eidem pag. post lineam 22. siue ad finem *Scolii* de *Pipere*, adde sequentia quæ de *Pipere* *Americano* à R. P. Gregorio accepimus: cum eiusdem P. Gregorii *Commentario*, de omnibus *Piperis* *Americani* generibus, quem ad me misit. Sed hoc factu, poteris totum illud *Scholium* pag. 343 deleri.

PIPER AMERICANVM.

Est Planta quam *Piper Americanum* appellant, & quidam *Piperitum*, siue *Siliquastrum* *Plinii* esse censent, v. a. ritatem, neminem euasius obseruasse existimo, Reuerendo Patre Gregorio de Regio, professione Capuccino, dum *Bonomia* in curubio agebat, cui *Mentum* *Caluarina* nomen. Scripsit enim *Commentarium* De varietate *Capsicorum* (ita vocati ab *Athuario* hanc plantam arbitrantur nonnulli) *Indicorum*, atque cum tredecim iconibus varias eorum formas experimentibus anno *Chriſti* millesimo sexcentesimo septimo ad me mittebat. Illud quia plurima scitu digna continet, nec à quopiam, mea opinione adeo accurate in hac materia explorata (est enim vir ille diligens *Plantarum* obſeruator, atque omnes neſcietici *Auctores* qui de re *Herbaria* scripserunt sedulo evoluſſe ex hoc eius *Commentariolo* Apparet) *Latinam* facere volui, ut qui *Itali* sermonis, quo conscriptum est, sunt imperiti, ex illius lectione aliquam notiam utilitatem consequi possint: nam *Athuario*, quod ad meam *Plantarum* historiam facere volo, adiungendum putavi. Singulas tamen quas miserat icones exprimere necessarium esse non exillimaui, tum quia integra non erant, sed singularem facierum ramum cum suo fructu dumtaxat continebant, tum quod typographum inaudum sumptibus onerandum non censebam: sed fructuum varietatem tribus solummodo tabellis comprehendendam & exprimendam curabam, cum singularem aliqui plantarum forma non sit valde dissimilis, aut si qua est differentia, ea in soliorum

latitudino

latitudine vel angustia dumtaxat consistit; & quandoquidem cum vulgari atque omnibus noto Siliquastris crescendi ratione & ramorum dispositione conveniunt, illum iconem ipsi proponere statueramus, exillimantes benevolam Lectionem nostrum consilium non improbatum: sed cum Auctor illud decemovterio loco reponas, eius seriem immutare nolimus; eam ob causam illum integram plantam illis requirere oportebit. Omnia autem genera in tres classes redegit, sive in tres Sectiones distinxit. Prima continentur quatuor genera fructuum surrectum & sursum spectantem generata. Altera quatuor etiam genera habet, sed fructu rotundo & ad terram inclinato praeclatis. Tertiâ quatuor genera describuntur oblongas & deorsum propendentes siliquas habentia; deinde vulgatissimum peculiarem tabellam habet; cuius adiunctum aliud a me in Lusitania observatum. Sed ipsum Patrum Capuccinum loquentem audiamus.

P R Æ F A T I O.

NUNQUAM desitit summi Dei Maiestas rerum cognitionem in hominum animos infundere & quasi imprimere, cum ut laudetur, magnificetur & celebretur eius gloria, tum ut Divinae ipsius Maiestatis magnitudo in inhimis istis rebus agnoscat. Et licet superioribus seculis existerent doctrinæ vitæ, & in Plantarum cognitione peritissimi, omnium tamen cognitionem non fuit adepti, quia in dies novarum & prædis non cognitarum sit observatio. Novissimo enim hoc seculo placuit æterni Monachæ pauperibus & inhimis sortis hominibus sua secreta & opera revellare, ut nihil pauperi discaleto cognitione tubere voluit varietatis huius Capfici, sive Piperis Americani, cum agerem in nobilissima & illustri civitate Bononia, in cœnobio Mons Caluarie nuncupato. Illic igitur observabam ea quæ a nemine admodum exactè & particulatim antea fuerant observata, ut per istas res materiales, Dei summi omnium rerum Creatoris ineffabilis potentia & insectabilis sapientia conspici possit.

HAS porro meas Observationes tibi donare volui, ut tam celeberrimi operæ in lucem prodant, & quæ hæcenus incognita atque sepulta iacebant, omnibus nota fiant; gratiaque agantur Domino Deo nostro propter tanta beneficia quæ singulis diebus, horis & momentis nobis confert. Ceterum meam opellam in observanda huius plantæ tum insigni varietate non ingrati futuram arbitror, quandoquidem a nemine vel à paucis saltem tanta varietas fuerit observata & scripto comprehensa. Boni ergo confidas hoc munusculum tibi propter amorem quo te prosequor libenti animo consecratum; atque licet integrum non sit, sed partium dumtaxat particulæ, ut pote folii rami, non integre plantæ, culpa in me reicienda, tum quia ad eodè sero ad eam rem animum applicui, tum quod multæ occupationes me detinuerunt; denique quod non sum mei iuris: nihilominus non tam doni, quam cordis eius qui tibi donat, quique sese totum tibi offert, rationem habeto.

P R I M A C L A S S I S S E V D I V I S I O.

I. *Piper rotundum maius surrectum.*

P R Æ T E R I T I S diebus Siliquastris, sive Piperis Indici (Americani verius) varietates observabamus, exactius forsitan quam alius quispiam, ut ex earum picturis ad vivum expressis liquere potest. Videtur quidem Bauhinus in suo Matthiolo Lib. II. supra Dioscoridem cap. 153. pag. 434. figura secunda, siliquam rotundam pingere, quæ fortè plantæ huius primo loco expressæ fructum representare voluit, qui cæteris maior est, & satis cum Bauhini siliqua convenit, pediculo tamen cui

siliqua inhaeret, differt, qui admodum reflexus exhibetur, ut terram spectare videatur; contrario planè modo, quàm de quo nobis nunc est sermo.

Hæc igitur planta, atque admodum omnes ei congeneres natura sunt calide ad quartum vsque gradum; quapropter in medicum usum non usurpandæ, neque edulis admiscendæ: nam ob insignem acrimoniam non modò cutem inflammant, sed etiam exulcerant. Similia autem cum Solano hortensi habet folia, tamen paullo maiora & longiora: caulem binos cubitos altum, interdum etiam longiorem aut breviorum, pro loci in quo colitur natura, sive in sciculis, sive in hortis fertili & pingui solo, viridem, nodis & articulis distinctum; florem verò album, quinque aut sex foliolis constantem, ut Solanum vulgare: è quo nascitur fructus rotundus mali apiani instar, surrectus & caelum spectans, initio viridis, maturescens rubicundus, plenè maturitate ruber ut corallium expolitus.

Prima tabella, quatuor genera fructuum surrectum continent.

II. *Piper oblongum erectum maius pyramidale.*

E I V S D E M cum Priore naturæ est hæc Planta, similiaque habet in singulis nodis folia, caulem & florem:

florē: cui succedit fructus corniculi instar, tres aut amplius digitos transuersos longus, mucrone surrecto & cælum spectante; initio viridis, deinde ruber.

III. *Piper erectum minus pyramidale.*

HABET etiam ista Planta similia folia cum aliis eiusdem generis, licet paulo minora, & caulem humiliorem: flores etiam albi eiusdem cum superioribus sunt formæ, quibus decidua, succedit fructus pyramidis formâ, dimidiâ tamen ex parte minor Secundo, nec adeo mucronatus, initio viridis, maturus ruber vt Primum.

IIII. *Piper oblongum, exiguum erectum pyramidale.*

NONNVLII fortitan hanc Plantam eandem esse censuerunt cum ea quam Clusius exhibet in scholio ad Simplicium Monardi historiam pro Brasiliiano Pipere, atque etiam in Iconibus polita est pro Pipere Indico breuioribus siliquis pag. 317. [qua ipsa è Clusio, nempe ex eius scholio in Monardum, desumpta:] poterunt rursus aliqui credere illam esse quam proponit Tabernemontanus pro Siliquastro. rotando angustifolio in Iconibus parte 2. sect. 10. pag. 819. Si tamen diligentius eorum forma considerabitur, euidenter apparebit diuersum esse ab eo quod apud illos conspicitur: nam tamen conueniant in siliquis sursum spectantibus, illorum tamen silique magis ad oliuæ siluestris formam accedunt; huius verò mez plantæ silique minores sunt omnibus quas obseruauerim, vt ex eius iconē ad viuum expressa cum aliis collata deprehendere licet. Habent autem hæ silique circiter digiti transuersi longitudinem cum semisse, [sine vnicalem aut paulo maiorem, nam silique quas cum iconē miscebat dimensum sum] folia illi Lauri odoratz vulgaris: caule constat recto, binos aut tres cubitos alto, & in plures ramos diuiso, deinde tanta florum & fructuum pulchritudine ornato, vt mirandum sit, primùm autem nati fructus virescunt, dum maturantur nigredinem contrahunt, maturi rubent vt alii. [Monitū autem Leßorem cupio huic fructui adiunctū fuisse alium fructum cum inscriptione *Piperis oblongi erecti minimi*, qui sanè dimidio ferè minor erat illo quod modo descripsit, quòdque picturâ expressum, & plurimū accedere videbatur ad illud quod in scholio ad Monardum exhibeo; magnitudine tamen meum adhuc superabat, vt probe memini; nam ipse plantâ in mea Lusitanica peregrinatione delineabam, seruata fructus istâ magnitudine: ad huius postea normam icon in scholio ad Monardum posita fuit sculpta; & illa ipsa deinde exhibita à Lobelio in Iconibus; & illam Tabernemontanus etiam imitatus est; noster verò plantam obseruauit, sed alienâ fide vsus est.]

ALTERA CLASSIS.

ABSOLUTA quatuor generum Siliquastri quæ fructum surrectum & cælum spectantem gerunt historiâ, rationi consonum est, vt de aliis quòdorb generibus agamus quæ fructum non surrectum, sed propendentem & ad terram obuersum ferunt. Primumque mihi erit cordatum.

2. *Tabella, quatuor Siliquastrum genera fructu rotundo propendente continens.*



V. *Piper cordatum.*

HABET hoc Siliquastrum folia, maioris Ocy-mi hortensis foliis similia, caulem circiter sesquicubitum altum: flores huius etiam albi sunt, quinis aut senis foliis constantes; è quibus oritur fructus è pediculo anuli modo nunc magis nunc minus contorto propendens, cordis formâ & ad terram conuersus, initio viridis, maturitatem adeptus ruber vt expolitum corallium. [Mittebat etiam Pater Gregorius huius plantæ fructum, cuius duo genera constituebat, maius videlicet & minus scorsim in peculiaribus schedis repositum; addita præterea duo alia genera separata, cum hac inscriptione, *Cordatum maius erectum*, & *Cordatum minus erectum*, quorum tamen in Cordati descriptione nullam mentionem facit; si semen nascetur, videbimus an in nomine sit error commissus.]

VI. *Piper cum siliqua oliuaria.*

ISTUD Siliquastrum siue Piper, foliis non differt à Solano hortense: eius caulis ad binorum cubitorum altitudinem assurgit; fertque in singulis nodis florem aliorum flori similem, cui succedit fructus oliuæ formâ & facie, propendens & terram spectans; initio viridis, maturus ruber, vt aliorum generum. [Sed etiam huius duplicem fructum mittebat diuersi sibi in clausum, & diuersis inscriptionibus insignitum: vni enim inscriptio addita erat *Capsici oliuarii non erecti*, alteri verò *Capsici oliuarii maiorum erecti*. utque si vera erant inscriptiones, binæ huius generis diuersæ species reperirentur.]

VII. *Piper*

VII. *Piper cum siliqua rotunda ceraforum modo.*

TERTIA Secundæ classis Siliquastræ planta folia proferi Circeæ ab Andrea Cæsalpino descriptæ Lib. viii. de Plantis cap. 33. pag. 333. foliis similia, caulem binos cubitos altum, flores albos Solani hortensis floribus similes, & deinde fructum cerafo siluestri profusus similem, è singulis articulationibus pendentem, initio viridem, post maturitatem rubrum. [Et siliqua binæ siliquæ missæ, fructum continentes maiori, & minori inscriptione insignitum: an duæ universæ species inveniantur ignoro; an verò diversæ magnitudinis siliquæ in eadem planta nasci, ut interdum; imò sapiuscule fieri solet.]

VIII. *Piper cum siliqua lata ac rugosa.*

FUCHSIUS Lib. quem de Plantis scripsit, præsertum verò in iconibus 8. & 16 formâ expressis pag. 417. pro Capfico lato hanc plantam exhibet; in eo verò qui Latine in folio culus cap. 180. pag. 731. pro Siliquastræ quarto. Dodonæus eandem pro Capfico Lato in Hist. Plant. Gallica in fo. cusâ lib. 5. cap. 69. pag. 441. atque etiam Historia plantarum Lugduni expressa lib. 5. cap. 35. pag. 692. Eiusdem cum illis opinionis videtur Bauhinus suæ Phytopinacis Lib. 111. Sect. 1. pag. 156. illam appellans Capficum siliquis latis cordatis. Proponunt interdum isti in vna eademque planta diversis siliquis, ut Cordus tres, pro prima vulgatam, pro altera oblongam angustam & curvam, pro tertia quam appellant latam. Bauhinus vetò quatuor diversas species in eadem planta adpingit, ut videre licet in eius Matthiolo, latam videlicet, cordatam, oblongam recurvâ siliquâ, & quartam ab ipsa planta separatam, ab ipso Capficum rotundum dictam; nec singulas icones proponunt peculiariter separatas; tamen si Fuchsius, Dodonæus, & Lugduni cula historia aliquas icones separatas exhibeant. omnem nihilominus reuerentiam illis deferro, quia virorum adeò celebrium opiniones in precio sunt habendæ; hallucinati tamen videntur, cum veniâ dictum sit, quia planta ab ipsis descripta simili fructu prædita est, quo ea quam cordato fructu appello: itaque in appellatione dissentire videmur. verum quidem est, illud quod describo, cum eorum Capficis caule & foliis Solano similibus convenire, sed differunt siliquâ siue fructu: nam cordatum à me vocatum, fructum gerit instar vesicæ rugosæ, aliquantulum latum & longum, nec ullam cordis formam refert: fructus viridis est initio; paulatim deinde rubedinem contrahit, plenè maturus totus rubet est, quemadmodum reliquorum: præterea non est ingratum odor, sed lris sil. minoris, siue Armeniaci mali odorem refert: de isto solo loquor, quia in eo solo hanc notam observavi; sed volente Deo omnipotente, etiam in aliis periculum faciam.

TERTIA CLASSIS.

IX. *Piper oblongum recurvum siliquâ.*

ABSOLUTA Primâ quatuor generum Piperis Americani siliquis terram spectantes gerentis sectione, restat ut de aliis quatuor fructum etiam versus terram propendentes habentibus agamus, inter quæ primum locum obtinebit illud quod à pluribus Auctoribus exhibetur, peculiariter à

Fuchio in iconibus 8. & 16, formâ pag. 416. pro Capfico oblongiore, & ab eod. lat. folio cap. 180. pag. 733. pro Siliquastræ tertio: à Dodonæo verò Hist. Gall. lib. 5. cap. 69. pag. 741. pro Capfico oblongo, quemadmodum & à Lugdun. Hist. lib. 5. cap. 35. pag. 631. Bauhinus autem in Phytopinac. lib. 111. sect. 1 pag. 155. & in suo Matthiolo lib. 2. supra Diosc. cap. 135. pag. 434. Capficum siliquis longis recurvis appellat: Tragus denique in sua Plant. historia lib. 2. cap. 148. pag. 318. vna cum Valerio Cordo, vnicam plantam ponit cum tribus speciebus; sed & ipse Cordus in Hist. de Plantis lib. 1. cap. 6. pag. 88. Piperitum, siue Siliquastrum Peruvianum appellat.

Tabella 111. continens quatuor genera alia, fructum præpendentem & ad terram obversum gerentis.



Hæc autem planta similibus quibus aliæ foliis est prædita, caule sesquicubitum alta, floribus albis, è quibus nascuntur siliquæ quinque digitos transuersos cum semine longæ, contortæ interdum initio quidem virides, sed maturæ rubentes ut expolitur corallium; æque non valde crassæ, culpeide mutronatâ instar cornu multorum animalium quas drupedum non adutorum, peculiariter autem hinnuli.

X. *Piper longum minus siliquis recurvis.*

HORYM Siliquastrorum Altera planta similibus prædita est foliis, minoribus tamen quàm reliquorum generum, caule cubitalis altitudinis, aut maiore, floribus reliquis similibus, quibus deciduis succedunt siliquæ dimidiam superioris Noni siliquarum longitudinem & crassiciem æquantēs, tū-

crone etiam acuminato instar cornu, initio virides, maturæ rubræ veluti reliquorum generum,

Piperi Americani vulgarioris tabella, qua petita est e pag. 342, folio ad cap. 1111. Simpl. Histor, Monardi in folio eusa De Piperi.

XI. *Piper bifurcatâ siliquâ.*

TERTIA dictorum Siliquastrorum planta eiusdem cum supradictis est formæ; in hoc solo differens, quod siliquis gerat non adeo mucronatas, sed æqualis ferè crassitudinis, extremâ tamen parte aliquantulum angustiore, & neruo præditâ, quæ illam veluti bifurcatam efficit.

XII. *Piper siliquâ flavâ.*

CUM istud Piper ab aliis qui de Plantis scripserunt, conspectum & observatum esse non dubitè, non deerunt tamen forsitan nonnulli, qui à supra nominatis differre existimabunt: sed eiuldem nihilominus est naturæ cum illis, soloque in colore est differentia; cum aliis enim generibus & foliis, & caule, & floribus convenit; quemadmodum auri tu quia metallicæ est naturæ, cum aliis metallis convenit, ab illis tamen differt multis in rebus: ita huius Piperis siliqua, licet vulgari sit similis, brevior tamen est, & magna ex parte in mucronem desinit, & in colore maximè dispars, quia reliqua generata rubri sunt coloris, huius verò siliqua flavescens, lutei, crocei, aut ut verius dicam, aurci, prorsus ut aurantia mala probè matura.

ISTIS porro duodecim Piperis Americani generibus descriptis, & sigillarim eorum siliquis figurâ expressis, quæ concinno quodam ordine cohererent, nempe rotundi maioris, longi surrecti pyramidalis maioris, surrecti pyramidalis minoris, longi exiguæ pyramidalis surrecti; similiter cordati, olivaris, ceraso similis, & rugosi, his additæ, quod musica perfecta esset, oblongi siliquâ recurvâ maioris & minoris, bifurcati, & aurci coloris: atque ut suavior sit concentus, adiungetur genus vulgatissimum.

XIII. *Piper vulgatissimum.*

PIPER istud vulgariū Americanum à multis Authoribus diversis nominibus appellatur: Fuchsius enim Capsicum rubrum & nigrum nominat in Iconibus 8. & 16. formâ expressis pag. 425. Eidem est Siliquastrum maius & minus fol. lat. cap. 280. pag. 732. Piper Indicum dicitur Matthiolo lib. 2. Diole. cap. 155. vltimâ editione lat. pag. 576. & vulgari fol. cap. 148. pag. 608. atque in omnibus indem æditionibus. Clusius scholio in Monardi Historiam Capsicum appellat, vulgarem nomenclaturam sequitur: dicitur etiam Capsicum maius & minus, huc Piper maius & minus Lugdunensi hist. lib. 5. cap. 35. pag. 632. Bauhinus nominat Capsicum siliquis oblongis in Phytopinece lib. 3. sect. 1. pag. 155. & in suo Matthiolo lib. 2. in Diole. Piper Indicum cap. 153. pag. 434. Cæsalpi-



nus Ciceram Diole. fortè lib. 1. de Plantis cap. 22. pag. 215. Castor Durantes in suo Herbario Piper Indicum pag. 344. Siliquastrum Tabernamont. in Iconib. parte 2. sect. 21. pag. 859. Lobel. in Obser. pag. 172. & 173. Capsicū vel Piper Indicum longioribus siliquis, & Piperitum Cordi, Siliquastrum Plinii & Tragi, & Piper longum Diole. præterea Capsicum Actuarii, huc Zinziber caninum Aucenæ, Calcutium Piper, & Piper Indicum longioribus siliquis, in Iconib. pag. 316.

Fert porro hæc planta interdum suas siliquis quadrangulâ formâ, nonnunquam rotundâ, atque etiam alterius formæ, ut observari in pensilibus hortis & scissilibus ante fenestras ædificiorum in Illustri civitate Bononia, ut etiam alii observare potuerunt, vel poterunt. De illo, cum omnibus sit satis notum, plura non adiciam, sed Lectorem ad eos Auctores supra memoratos qui de illo scripserunt, ablegabo.

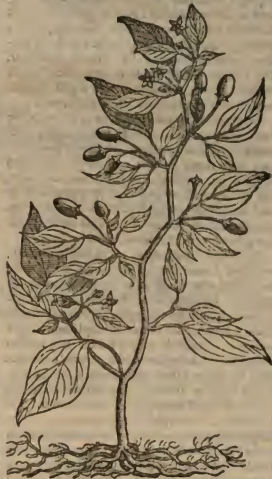
CÆTERVM quia vulgariorū Siliquastris icon qua hic proponeretur, petenda fuit à scholio quod olim scripsimus ad cap. de Piperi in Historia simplicium Medic. Nicolai Monardi, quod est 1111. in postrema editione expressa in folio, quidquid tum scriberem, ut maior lux ad hanc Commentationem accedat, reuocandum & hic repetendum existimaui.

Piper igitur Americanum diligentissimè colli obseruabam, dum per Hispaniam peregrinabar anno Christi millesimo quingentesimo sexagesimo quarto, in multo eius Regni prouinciâ, præsertim vici totâ Castellâ vetere & nouâ, cum ad hortulanis, tum à viliis in ædium suarum pensilibus horiis: etenim per totum annum eo vivebant recente & sicco pro condimento in cibis: spectabatur autem (ut noster Auditor ait) variâ formâ. Memini etiam videre anno Christi M. D. XXCV. maximâ copîâ cultum in suburbanis Brunna celeberrimi Marchionatus Moravia vrbis horiis, de quo cultoret non contemnendum quællum faciebant: erat enim apud vulgum frequens eius vsus. Sed & aliquot eius genera obseruabam

seruabam culta à monachis in monasterio quodam Lusitania infra Vlyssipponem sito ad Tagi fluminis ripam dextram, flauescens coloris fructu prædita.

Tabella Piperis Brasiliæ, petita etiam à Seholio ad cap. LIII. Hist. Simpl. Med. N. Menardi.

PRÆTERMITTENDUM porro non duxi aliud Siliquastræ genus quod in eadem peregrinatione obseruabam, Vlyssipponem Canimbricam proficiscens, nonnulli Lusitania loca, canle in cubitales ramos diuiso, graciliores tamen quam in vulgari, eorū, videntes, folia hortensis solani foliorum penè similibus, paululum verò angustioribus; flore paruo albo, solani hortensis flori per similit, longiusculo pediculo subnixo, & surrecto, quo decidende succedebat fructum exiguum, & magnitudine eorum generum qua equidem videre vnquam mihi contigit longè inferior, initio viridu, deinde nigricans, tandem, vbi maturitatem contraxerat, ruber, continens multa semina latiuscula & plana præcedentiu Siliquastræ modo, tam acru & seruidi saporis, vt gustatam fauces incenderet, nec possit illa acrimonia soli nisi post aliquot dies. Flores proferri, vt arbitror, toto Autumno, & in calidioribus regionibus etiam hieme: nam sub initium Decembris hanc plantam florentem, fructuq, immaturo, matrescente & maturo onustam inueniebam; Picciencia autem de Brasil, hoc est, Piper Brasiliæ vocant, in qua Pronincia abundanter nasci, multipliciq, in vsu esse, Vlyssipponem redux, intellegebam à Roderico Lino (apud curam patrem Sebastianum diuertebam) qui recens ex Fernambuco, vbi habitabat, aduenerat. Huius fructum maturum in Belgium cum plerisque aliis seminibus in illa mea peregrinatione collectis referebam & amicis communicabam; in quorum numerum sui vir illustris Carolus à S. Audomaro Moerkkerke & aliquot aliorum pagorum topariba, qui anno Christi sexquingentesimo & sexagesimo sexto in culgissimo suo vorto (quem contiguum habebat Moerkkerkiana arci ab ipso habitata) se rebat, & quo nata aliquot plantæ, quæ Autumno dumtaxat florem fructumq, protrulerunt, illi omnino similes eam formâ, tam magnitudine, quo gestabat ea planta quam in Lusitania obseruabam & legebam, atque etiam cum suo flore & fructu ipse delineabam: sic vt animaduertere possem, nihil in eo genere immutatum diuersi climatû ratione,



DE SILIQVASTRÆ IN GENEÆ.

Si exactè obseruentur horum Siliquastro- rum folia, caules & rami, euidenter apparebit, illorum folia media esse inter Solani & Lauri folia; adeò autem viridi saturo colore prædita, vt nigra videantur: horum caules ramiq, fracti, medullam continere deprehenduntur lambuci ramorum medullæ similem; suntq, in plures ramos diuisi, & ii rami deniq, in ramusculos binos aut ternos digitos transuersos longos, in quorum alis bina disparia folia, inter quæ magna ex parte exeunt flores albi in quinque aut sex foliola diuisi stellæ formâ, pauca stamina in medio continentes, quibus deciduis paulatim succrescunt siliquæ, siue vascula digitalis longitudinis, plus minùsve, & pollicaris circiter latitudinis, pro singulorum qualitate, sensim à latitudine in cuspidem desinentes, quæ viderelicet eius formæ esse debent, initio virides, per maturitatem rufæ aut puniceæ, deorsum spectantes aut surrectæ, quemadmodum eorum flores. Aper- tæ deinde illæ siliquæ, multa semina continere deprehenditur lenti similia, flauescens ex albo coloris, confertim quasi suspensa & breuisbus petiolis coherentia membranis tribus humidis, callosis tamen, parteq, superiore lauis, circa mucronem verò angustis, & instar pinæ cuiusdam nucis congesta, sic vt inferior siliquæ pars inanis & vacua relinquatur; interiores autem illæ mēbranz, quando recitæ sunt, in tenuissimum pollinè redigi possunt,

vt alcohol. Omnes illæ Siliquastræ plantæ numerosis radicibus in varias partes scissis & capillaribus præditæ sunt, & ornatus dumtaxat gratiâ in fictilibus aut horris colantur: nec quilquam eorum qui de plantis scripserunt, neque ego, quidpiam obseruatione dignum reperimus, quarkum ad saporem & odorem foliorum, florum, caudicis aut radicem huius plantæ attinet; sed in eius siliquis & semine dumtaxat, atque tota siliquarum carnosâ parte vis consistit. Est porro hoc Piper Americanum tantâ acrimoniâ præditum, vt exulceret & pustulas excitet vbicunq, applicatur: neque solum id præstat, sed etiam siliquas tantummodo aperiendo & semen eximendo, adeò acris exhalat vapor, vt per nates penetrans cerebrum subear, & ex eo eliciat tantam eamq, lentam & viscidam materiam, vt admiratione dignum sit; quin & guttur ingrediens, tussim excitat, & adeò vehementem vomitum, vt omnia interna viscera reuelli debere videantur; siliquas præterea & internas partes confringendo, sternutamenta valde excitat, & manibus contractas tractando, tantam in his inflammationem parit, vt aliquot horarum spatium aduri videantur, remediumque petendum sit ab aquæ frigide aut vini lotionē: hæc omnia sum expertus dum semen è siliquis eximebam, (idem sibi accidisse fateatur Carolus Clusius anno Christi millesimo quingentesimo sexagesimo sexto: nam dum huius piperis siliquas semine quod ex Hispaniâ attulerat natas confringendo & earum semen eximendo lacrima ipsi ob-

oritenta!

erititur ob vaporis acrimoniam, & si uentum exter-
gere uellet, oculorum inflammatione tam rehemente cor-
reptum est, ut eorum usum deinceps amittere metueret, &
non nisi longè & sapienti reuerenti frigida liliace illam tol-
lere posset. Quinimo in ignem insecta siliquæ, gra-
uier & teruim excitant odorem, qui nauisam &
falsidiam adstantibus prouocat. Dum siliquæ ape-
riuntur, odorem quidem acrem & subtilem exha-
lant, qui deinde tamen in satis gratum resoluitur.
Breuiter sunt istæ Siliquæstri siliquæ calidæ & siccæ
in quarto gradu, uel etiam maiore si quis extaret:
eam ob causam adurunt & valide exulcerant.

Originem duxerunt istæ plantæ ex America siue
India quam vulgo occidentalem appellant, & se-
runtur in hæc nostra regione sub Martii finem, de-
inde natæ transponuntur quocunque loco quis
uoluerit, siue in hortiisibus ad fenestram ornatum,
siue in hortis: flores proferunt Augusto mense &
toto Autumno: deinde fructus matrescit: at re-
gionibus calidis florent fructusque ad maturita-
tem peruenit per totam hiemem.

Facile mihi persuasum, imò firmiter credo,
omnibus Auditoribus qui de Plantis scripserunt,
non solum nota fuisse istius Piperis genera à me
producta, sed etiam alias differentias eos obserua-
se: nam alia duo genera reperiri, intelligo, Siliqua-
strum uidelicet piloso caule, & aliud siliquæ nigræ
rotundæ: Verisimile enim est inter tam multos
Plantarum inuestigatores alia genera obleruata
esse, & restare adhuc obseruanda. Quidam scri-
ptores duorum aliorum generum meminerunt,
alii plurius, sed eorum figuras non exhibent, aut
si exhibent, vnicam plantam proponunt varietate
siliquarum onustam: id autem facere arbitror, quia
in ipsis plantis exiguum est discrimen, & id in solo
fructu consistit, eam ob causam negligenter hanc
rem tractant, contenti demonstrare inueniri
plantas longis siliquis præditas, rotundis, & melo-
nem tetrastorumque formâ. Non desunt qui suis
operibus inferant quasdam plantas nihil affinitatis
cum Siliquastro habentes, quemadmodum Dale-
champius in sua historia generali Lib. v. cap. xxxv.
pag. 633. pro Siliquastro rotundo plantam illam
proponit, quæ fere ab omnibus appellatur Sola-
num pomiferum, propter folia Solani foliis simi-
lia, & fructum malo parem. Atque etiam Dodo-
næus Pseudocapsicum vocat Solanum illud arbo-
rescens in sua Stirpium historia in folio expressa
Lib. 4. cap. 27. pag. 706. ut testantur in Indice Ico-
nôm & in Obseuatur. pag. 136. Lobelius, & lib. 5.
cap. 27. pag. 600. Historia Lugdunensis. Attamen
neque Dalechampii planta, neque Dodonæi vllam
affinemoniam habent, tametsi in illarum fructu sit
aliqua similitudo, qui initio viridis est, deinde ru-
ber perinde ac Siliquastrorum, & etiam eius semen
plantum & albicans, tametsi aliter in siliqua dispo-
situm.

PRÆPARANDI MODVS.

Non modò in Medicamenti vsum receptum
non erat hoc Pipet, sed neque in cibum etiam ad-
mittebatur, propter inoffensum illam acrimoniam
quæ prædictum est: nihilominus videtur humanum
ingenium rationem inuenisse quâ eius malignitas
corrigere, ut in vsum recipi posset sine vllò in-
commodo ad cibos condiendum, atque etiam pro
medicamento vsurpatis, hoc modo præparatum:

Modus trius Piperis vester siue siliquæ leguntur
cum suis pediculis, & in vmbra siccantur: quando-
quis uti uolet, reponat in vase illi simili quo vtri-
tur pharmacopoliæ ad resuscandos amygdalarum
& nucis pines nucleos quos saccharo optere vo-
lunt, cum farina, & exsiccent lento igne: deinde à
farina purgentur, & à pediculis suis liberentur:
deinde cum forcipe minutissime cum suis semini-
bus incise ponderantur, atque singulis siliquarum
cum semine vnciæ, pollinis farine libra additur:
pulsantur simul omnia cum fermento panis instit,
& fermentari hæc massa sinitur: probè fermentata
in elibano coquitur, cocta in tales scinditur, &
dehuc coquitur, illarum biscocti: postremò in ahe-
neo mortario aut alio tenuissime teritur & per cri-
brum transmittitur.

FACULTATES, ET VTENDI MODVS.

ADMIRABILIS est hic pulvis ad condi-
endum omne cibi genus: valenter equum ventriculi
& intestinorum status discutit, oxiem excitat, cibis
bonum saporem conciliat (atque etiam viuo) præ-
sertim cibis humidis & flatuosis in persis, singulis
diebus manè cum caponis aut vitulina carnis ius-
culo sumptus scrupuli pondere, frigidum ventri-
culum calefacit, pituitam discutit, & lentos visco-
sosque humores ventriculi fundum occupantes
absorbet, concoctionem inuât, vrinam eiet, & ocu-
lorum caliginem tollit cibis admixtus: tribus con-
tinuis diebus manè sumptus cum pulegi decocto,
mortuum factum est matrice expellit: huius plantæ
siliqua recens aut sicca vuluæ mulieris à partu im-
posita, eam sterilem reddit: pulvis prædictus cum
loboc de muselagine mixtus, vetulæ tussi mede-
tur: cum melle emplastrum formâ supra locum cali-
dè impositus, sciaticum curat, & cum melle cocto,
guttur applicatus, lyncanthi medetur: haustus cum
decocto foliorum lauri, colicos dolores sedat: man-
ducatus cum vna passa & asphragia, pituitam è
capite edueit: exceptus piece, scrophulas resolu-
it: commixtus nitro morphæam extergit: exceptus
acri aceto, apostemata & lienis durtitiam emollit:
haustus ex vino dulci, pituitam lentam & viscidam
pectoris, pulmonibus & intestinis inherentem in-
cidit: mixtus cum vnguento de alabaistro, & ea mi-
xturâ inunctâ dorsi spinâ febris periodicæ rigores
collantur: emplastrum ex eo & rabaci foliis con-
fectum, morum cuiuscunque venenosi animalis
impositum, eum sanat: æquis partibus cum fœni-
culi semine commixtus & haustus, ad binorum
scrupulorum pondus singulis diebus ieiuno ven-
triculo, per quatuor aut quinque dies, matris do-
lores sanat: pessatum ex eo, oleo laurino, gen-
tiana, & xylô factum, vuluæque ori impositum,
purgationes menstruas deperditas reuocat: deco-
ctione siliquarum ex vino factâ calente adhuc
si hænz aquosæ foueantur manè & vesperti, san-
tantur: siliquarum ex aqua fontana decoctio, do-
lorem dentium mitigat, & eos à putrefactione præ-
seruat: vinum in quo siliquæ per integrum diem
macerate fuerint, singulis diebus manè ad bina
cochlearia haustum, oris fætorum tollit: & erthi-
num cum hydromelite ex eo factum, nasi fæto-
rem à pituita prognatum corrigit: harum siliquarum
cum suo semine in aqua vitæ per integrum macera-
tarum infusione membra paralyti afflicta si lau-
entur, valde iuuabuntur: pulvis cum gallinæ æungia
mixtus,

mixtus, frigida apostematā resoluit, & bubones emollit: eius cum terebinthina liquida inunctio, arthriticos dolores sedat, & nodos in articulis manuum, pedum & genu crescere non sinit: aquam de corporibus hydropicorum euacuat pari pondere

cum pilulis alcephanginis deuoratus: cum malua decoctione calida haustus; veinata ciet: pituitam quæ in renibus calculum & arenam gignit, haustus cum aqua saxifragæ, tollit. *Hæften pater Gregorius de Silqualiterum generibus.*

IN OPVS CVLIS NICOLAI MONARDI.

Pag. 18. lin. 23. deuorandus.

Pag. 19. lin. ultima. B. Aulam.

Pag. 20. lin. 29. auro & argento, quod vid. &c.

Pag. 29. lin. 10 & 11. scribe laborant, si imbecilles sint: ferrum, &c.

Pag. 30. lin. antepenultima tam multa aut cognitu digna dici potuisse: nam si quæ, &c.

PETRI BELLONII

LIBRO PRIMO,

præter ea quæ in erratis ibidem annotata sunt,
hæc addenda vel immutanda.

Pag. 12. lin. 54. Striphoceri.

Pag. 23. lin. 4. passim.

Pag. 32. ante annotationem Dispicendum, nimirum ad verba Bellonii circa initium capituli xxvi. Apium maius & minus, adde hæc verba: Gallicum exemplar habet de l'Ape majeur & mineur: an per eas voces Lappam maiorem & minorem intelligat, dubito.

Eadem pag. ad capitulum xxvii sequenti verba & cruda Mouronia, adde hæc: Mourone Bellonius, populari suis forsitan dialecto, qua Sisymbrium cardaminem, siue Nasturtium aquaticum vulgo dictum vocant: nam alioquin Mouron Gallorum, Anagallis Latinorum, in cibum recipi non solet.

Pag. 56. lin. 30 & 32 leg. Platogni.

PETRI BELLONII

LIBRO SECVNDO.

Pag. 95 ad capitulum de Ciuetta calcem adde sequenti verba.

CIVETTA.



Cum Bellonius cap. xx. Lib. ii. Observationum, Ciuettam, quam veterum Hyenam magno errore esse arbitratur, satis scite descripserit, iconem tamen adposuit quæ ipsius animalis formam non satis exactè repræsentat: legitimam verò viuis coloribus expressam

H naqus

nactus ab humanissimo viro Ioanne van Vfele, quam ipsemet ad viui animalis normam depinxerat, facere non potui, quin submota Bellonii Icone, illam eius loco reponerem, in qua expressus est affabre meatus, è quo effluit odoratus ille liquor qui in pretio est: præterea in mea iconè omnes animalis partes melius representantur, etiam secundum Bellonũ ipsius descriptionem, quàm figura à Bellonio propoſita.

Pag. 101. ad scholium capiti xxviii. adde sequentia verba: nec oberit obseruare primam iconem, & eius historiam, quàm cap. xxi. lib. ii. Exoticorum damus, nostrumque de eà iudicium.

Pag. 103. lin. 38. appellere non oportuit.

Pag. 107. lin. 3. Semiamithos

Pag. eadem lin. 22 Anthyllis

Pag. 135. Scholium ad caput lxxiv. conferre poterit cui otium est, cum Prosperi Alpini capite de Oſleanna, in libro de Plantis Egypti: & qua differentiâ descriptionu su, considerare. Nam Prosperi ipsius, prorsus diuersa ab hac nostra.

Pag. 144. lin. 51. plateæ

Pag. 146. lin. 4. quotquot

Eadem verò paginâ in Icone Arabũ, brachium dextram nudum esse debebat, non sinistram.

Pag. 157. lin. 27 sic lege: Alinterno. Nostrum iter per valles prosequuti, vetustum.

Pag. 171. lin. 22. lege nugatur

Pag. 178. lin. 38. lege, æstimentur, & quàm magna eorum sit quantitas

Pag. 237. lin. 46. adde in margine: Contendendus esset hic locus cum Gallico exemplari, si quis nancisci posset.

FINIS.

LIBER DE ICONIBUS

DE ANIMALIBUS

DE ANIMALIBUS

DE ANIMALIBUS



DE ANIMALIBUS



ADDITAMENTA

A D

CVRAS POSTERIORES

CAROLI CLVSII:

Quorum quaedam ab ipso memorantur, sed non describuntur, quaedam ad ipsum missa, Curis suis Posterioribus adiungere nequiuit morte praeventus; quaedam, quia eiusdem argumenti erant, à nobis addita sunt.

Hoxocoqvomaclit.

CVM nomen huius herba magnam affinitatem habeat cum *Quamoclit* (cuius iconem delineari curauerat paulo ante mortem suam Cl. & Piss. Mem. Carolus Clusius, cuiusque descriptionem à Fabio Columna editam Curis Posterioribus inseruimus, ut videre est pag. 4 & 5.) eius qualemcumque descriptionem (sine iconem tamen, aut delineatione vltiori) à Clariss. Ioach. Camerario in Horto suo medico factam, hic locum habere volumus. Ea autem est talis:

Hoxocoqvomaclit (sub quo barbaro vel Indico nomine fuit Florentiam, & inde ad nos missa) folia habet propemodum Fraxinellæ: vel potius eodem ferè modo quo *Hoxocoqvomaclit*, Indica *flor.* Cassia siliquosa prodit, nullo in costæ extremitate imparitate faciente folio. Caulis & ramuli, & foliorum oræ rubent. Flores flauï sunt, Cassiæ floribus similes. Hinc emergunt siliquæ oblongæ cylindraceæ, exteriùs per maturitatem fuscæ, intùs purpurascences, fuscis granis distentæ. Radix nigro cortice obducitur: quo abrafo, flauescit; & fibris plurimis constat: viuitque sex tantum menses, gesu impatientissima planta, & apricum vulturnoque expositum locum deliderans; alioquin nec flosculos explicat, nec spem frugis facit. Odor illi grauissimus, & planè abominandus: sapor subdulcis, non ingratus, cum aliqua adstrictione, penè vii Chebulorum, minùs tamen adstringens: radicis verò amarus & Polypodii saporem representans, cum dulcedine aliquâ, nisi quòd non ita silecem quiddam sapiat. Folia explicat oriente sole; cadente remittit, & in se contrahit, ut peritura videatur qui antea non obseruauerunt: & hoc quidem cum aliis quibusdam leguminosis habet commune. Sed hoc inprimis notatu dignum, alarum cauis, quâ parte caulem amplectitur latior costarum extremitas, innasci verruculas paruas rubentes; quæ intensissimo æstu exudant liquorem candidum, purum, pellucidum, ut minutas margaritas referret, si paulo maior eius copia emitteretur. Viscosus est, ac dulcissimus; ideoque à mûscis auissimè expetitur. Inesse huic plantæ vim quandam planè peculiarem, nemo negat, qui semel attentius paulò ipsam considerauerit. Hæc Camerarius: ex quibus verbum facillimè cuius discrimen quod inter duas has peregrinas plantas (*Quamoclit* nempe & *Hoxocoqvomaclit*) est, liquere poteris.

TRAGACANTHA.

Page 109. Historiæ Rariorum plantarum, post finem capitis LXXVI de Tragacantha & Tragacantha altera. Poterio, addi posset sequens Tragacanthæ icon, quæ nobis transmissa est à Galliz Prouinciâ, nempe Aquis Sextiis; ab Amplissimo & Nobiliss. Viro Nicolao Fabricio, Domino de Peirese, Consiliario regio in supremo Senatu Aquisi, cum literis ad Clariss. Clusium anno 1609 destinatis mense Februario: quæ literæ quamvis aliquot diebus post obitum Cl. Clusii ad nos perlatæ sint; tamen cum hanc Tragacanthæ exactiorem quam vquam alibi excusa sit, delineationem animaduertemus, tantum tanti viri beneficium minimè neglegendum esse rati sumus: sed calci huius capitis adiciendam.

H 2

Expressa

nactus ab humanissimo viro Ioanne van Vfele, quam ipsemet ad viui animalis normam depinxerat, facere non potui, quin submota Bellonii Icone, illam eius loco reponerem, in qua expressus est affabre meatus, è quo effluit odoratus ille liquor qui in pretio est: præterea in mea iconè omnes animalis partes melius representantur, etiam secundum Belloni ipsius descriptionem, quàm figura à Bellonio proposita.

Pag. 101. *ad solum capiti xxviii. adde sequentia verba:* nec oberit obseruare primam iconem, & eius historiam, quàm cap. xxi. lib. ii. Exoticorum damus, nostrumque de eà iudicium.

Pag. 101. lin. 18. appellere non oportuit.

Pag. 107. lin. 3. Semiamithos

Pag. eadem lin. 22 Anthyllis

Pag. 135. *Solum ad caput lxxiv. conferre poterit tui otium est, cum Prosperi Alpini capite de Oskanna, in libro de Plantis Aegypti: & qua difficultate descriptionis sit, considerare. Nam Prosperi icon, prorsus diuersa ab hac nostra.*

Pag. 144. lin. 51. platæ

Pag. 146. lin. 4. quotquot

Eadem verò paginâ in Icone Arabi, brachium dextrum nudum esse debebat, non sinistrum.

Pag. 157. lin. 27 sic lege: Alinterno. Nostrum iter per valles prosequuti, vetustum.

Pag. 171. lin. 22. lege nugatur

Pag. 178. lin. 38. lege, xilumentur, & quàm magna eorum sit quantitas

Pag. 237. lin. 46. *adde in margine:* Conferendus esset hic locus cum Gallico exemplari, si quis nancisci posset.

FINIS.

PETRI BELLONII
LINO ALVARO

ALVARO ALVARO
CITATO



mensura...
...
...
...
...



ADDITAMENTA

AD

CVRAS POSTERIORES

CAROLI CLVSII:

Quorum quadam ab ipso memorantur, sed non describuntur, quadam ad ipsum missa, Curis suis Posterioribus adiungere nequiuit morte praeventus; quadam, quia eiusdem argumenti erant, à nobis addita sunt.

Hoxocoqvomaclit.

CVM nomen huius herba magnam affinitatem habeat cum *Quamoclit* (cuius iconem delineari curauerat paulo ante mortem suam Cl. & Psiff. Mem. Carolus Clusius, cuiusque descriptionem à Fabio Columna editam *Curis Posterioribus* inseruimus, ut videre est pag. 4 & 5.) eius qualemcumque descriptionem (sive iconem tamen, aut delineationem vltiori) à Clariss. Ioach. Camerario in *Herbo suo medico factam*, hic locum habere volumus. Ea autem est talis:

Hoxocoqvomaclit (sub quo barbaro vel Indico nomine fuit *Florentiam*, & inde ad nos missa) folia habet propemodum *Fraxinellæ*: vel potius eodem ferè modo quo *Cassia* siliquosa prodit, nullo in costâ extremitate imparitate faciente folio. Caulis & ramuli, & foliorum oræ rubent. Flores flauis sunt, *Cassia* floribus similes. Hinc emergunt siliquæ oblongæ cylindraceæ, exterius per maturitatem fuscae, intus purpurascentes, fuscis granis distentæ. Radix nigro cortice obducitur: quo abrafo, flauescit; & fibris plurimis constat: viuítque sex tantum menses, gelu impatientissima planta, & apricum vultu noque expositum locum deliderans; alioquin nec *Rosculos* explicat, nec spem frugis facit. Odor illi grauissimus, & planè abominandus: sapor subdulcis, non ingratus, cum aliqua adstrictione, pene vii *Chebulo*rum, minus tamen adstringens: radicis verò amarus & *Polypodii* saporem representans, cum dulcedine aliquâ, nisi quòd non ita siliicem quiddam sapiat. Folia explicat oriente sole; cadente remittit, & in se contrahit, ut peritura videatur qui antè non obferuârunt: & hoc quidem cùm aliis quibusdam leguminosis habet commune. Sed hoc inprimis notatu dignum, alarum cauis, quâ parte caulem amplectitur latior costarum extremitas, innasci verruculas paruas rubentes; quæ intensissimo æstu exudant liquorem candidum, purum, pellucidum; ut minutas margaritas teferet, si paulo maior eius copia emitteretur. Viscosus est, ac dulcissimus; ideoque à mûscis auissimè expetitur. Inesse huic plantæ vim quandam planè peculiarem, nemo negât, qui semel attentius paulù ipsam considerauerit. *Hæc Camerarius: ex quibus verbum facillimè cuiusvis discrimen quod inter duas has peregrinas plantas (Quamoclit nempe & Hoxocoqvomaclit) est, liquere poteris.*

TRAGACANTHA.

Page. 109. Historiæ Rariorum plantarum, post finem capitis LXXVI de *Tragacantha* & Poterio, addi posset sequens *Tragacanthæ* icon, quæ nobis transmissa est à Gallia Provincia, nempe *Aquis Sextiis*; ab Amplissimo & Nobiliss. Viro Nicolao Fabricio, Domino de Peirese, Consiliario regio in supremo Senatu Aquisensi, cum literis ad Clariss. Clusium anno 1609 destinatis mense Februario: quæ literæ quamvis aliquot diebus post obitum Cl. Clusii ad nos perlatae sint, tamen cum hanc *Tragacanthæ* exactiorem quam vsquam alibi excusa sit, delineationem animaduertemus, tantum tanti viri beneficium minimè neglegendum esse rati sumus: sed calci huius capitis adiciendam.

H 2

Expressa

Tragacantha altera.

Expressa autem hæc icon ex florente plantâ: in quâ simul, ac etiam separatim, videre est folia, spinas, flores, fructus & semina. Foliorum autem medix alx, seu nerui, sunt acuminatæ, & deciduis vtrunque foliis in nudam spinam eodem anno indurescunt. Sed Tragacantha legitima non amittit folia vetera, antequam noua succreuerint: cùm hæc, quam Tragacantham alteram vocamus, folia sua hieme amittat; nouis non ante primum ver succrescentibus.

*Tragacantha in Gallia Provinciâ nascentis
icon accuratior.*



**TVLIPA BICOLOR, tribus luteis, & tribus
rubris foliis, Caccini.**

Pag. 150 Historiæ Rariorum plantarum, post calcem capituli 1x, aut potius descriptioni Tulipæ Persicæ præcocius, quam hoc libello dedimus, nempe pag. 9 & 10. subiungi potest & mira atque admodum rara Tulipæ species, ab Ill. Matthæo Caccini, Florentiâ Lugdunum Batauorum transmissa præcedenti anno 1610, ad Christianum Porretum: in cuius orto hoc anno 1611 prodit. Folia autem habet valde angusta, Hyacinthinis non latiora, obscure viridia. Sed qualia futura sint, cum huic aëri assueuerint, ignoratur. Flos autem ipse, vt idem Nob. vir in literis suis monuit, constat sex foliis, quorum tria rubra sunt, tria verò lutea, amœnissimo & rarissimo spectaculo.

NARCISSVS MAXIMVS, pallidus, amplo calice flauo.

Narcissus maximus
maximus -
maximus.

RARVM & hoc Narcissi genus, quod in orto suo alit Christianus Porretus, Bruxellis transmissum (vnde eò perlatum, & vbinam vulgare sit illud genus, ignoramus) quod à magnitudine floris *Narcisse Nompaille* Gallicano idiomate appellatur, id est, Narcissus Incomparabilis, seu Narcissus cui alius in genere suo comparat æqualis magnitudine non reperitur: (Clarissimus tamen Clusius maiorem amplitudinem in caulibus & foliis Narcissi sui totius lutei multiflori, à Claris. Simone Touart accepti animaduertit: & inter Pseudo-Narcissos quidam sunt, qui caulium & foliorum altitudine, & præsertim floris amplitudine, huic non cedant.) Folia autem habet plusquam sesquipedem alta: incana, satis lata, & ferè carinata. Caulis bipedalis, vnicum florem profert, magnum, foliis sex pallidis aut dilutè flauis constantem, satis latis, sed mucronatis, cingentibus medium flauum, vel exactius luteum tubum seu calicem, vnciâ longiorem, inferiori parte angustiolem superiori magis patentem, oris paulum incisum: intermedius stylus luteus breuis, & sex quasi luteæ farinæ conspersus apicibus vtriusquæ quam staminibus circumdatus. Odor floris non ingratus, sed obscurus.

DIFFERT

DIFFERT autem hic Narcissus Maximus à congeneri suo illo alio Narcisso Latifolio, flavo flore, amplo calice, quem à Gen. Dominà de Mathenese acceptum in Curis hisce posterioribus describit Clusius: qualis & in horto Christiani Porreti floruit mensibus Martio & Aprili, hoc ipso anno 1611: sed flores habebat plerumque binos coniunctim ex vno membranaceo folliculo prodeuntes; cum ille quem Clusius descripsit, vnicum dumtaxat florem tulerit: præterea color illorum qui in Porreti horto florent, intensè luteus, nec ita pallidus, ut suum describit Clusius. Ita in eiusdem generis floribus ludit Natura.

Varietas Narcissi latifolii flavo flore, amplo calice.

NARCISSI ALBI MEDIOLVTEI VARIETAS.

Præter communes differentias Narcissi albi mediolutei (aliud enim genus cotonam habet pallidam planè, aliud flavam seu exatius luteam, aliud item breuem planè, aliud ferè tubiformem) aliud quoddam genus alit Christianus Porretus, satis ferè florens, foliis latis, canis, magnis & altis: quod non vnicum florem habet, sed quatuor aut quinque flores ex vno membranaceo folliculo protrudit: quorum singuli tamen æquè magni sunt ac vulgares mediolutei, sed calix eorum seu corona paulo maior, & magis crocei coloris, nec ita pallescentis, ut vulgaris: alioqui odor valdè gratus.

NARCISSVS ALBVS, LVTEO LONGIÖRE CALICE.

IN Appendice Altera descripsit Clariss. Clusius aliquot Narcissi species oblongo calice, multum tamen à Pseudonarcisso albo, luteo tubo, differentes; & multo post Pseudonarcissos præcoces, imò cum ferotinis Narcissis, florentes: nempe vnam speciem, cuius folia satis angusta sunt, carinata tamen, cæsi ex viridi coloris, flore albo sex foliis constante, circumdantibus medium calicem flavum, semunciam longum, oris aliquantum incisus, & quodammodo fimbriatis, admodum grati odoris: Et alteram illi similem, à Venerio acceptam, cuius calicis oræ magis erant croceæ: Ac tertiam, quam Porretus ab eodem Venerio accepit, cuius sena folia ex albo pallescebant, aut *exardens* erant, calix multo latior & oras planè croceas habens. Cuius quoddam genus hoc anno 1611 in eiusdem Christiani Porreti horto floruit, floribus magnis, non sex foliis constantibus, sed octo, nucis aut candidis, sed angustioribus & oblongis, ita ut stellæ instar radiatum disposita videantur; verum odore grato & reliquis signis, nihil ab aliis differentibus. Sed anno 1611, extremo Martio, & ineunte Aprili habuit idem Christianus Porretus similis ferè generis Narcissos florentes, non ita ferotinos, sed præcocios, & minores, è Pyrenæis erutos, & à D. Petro Gassano missos, eosque triplicis speciei: Vna enim species lata & carinata habet folia, non incana, sed viridia, ferè qualia Leucoii bulbosi vulgarioris, pedem alta: caulis foliis brevior, florem fert sex foliis albis constantem, satis grandem, sed tamen minorem illo, quem à Cl. Clusio descripsit suprà memoravimus: inter ea emergit tubus exatè luteus seu flavus, semunciam longior, cum stilo intermedio, sex staminibus farina lutea còspersis cincto; interdum longioribus ipso stilo, interdum verò brevioribus. Odor non ingratus, sed obscurior.

Narcissi albi oblongo calice præcocios.

Alterà eius species folia habet angustiora, non tamen ita angusta, ut iuncifolia dici queat: caulis alioqui & floris magnitudo ac forma conveniunt cum priori. Floris folia in utraque hac specie, alba sunt; ita tamen ut pallorem aliquem occultant: quæ nota præcipuè à ferotinis, id est, iis, quos Clariss. Clusius in Appendice altera descripsit, secernuntur.

Tertia species foliis & caulibus, ac florum forma & tubo flavo cum prioribus duabus convenit: sed sex folia tubum cingentia non alba, sed planè pallida apparent, & paulo sunt angustiora, & acuminatiora.

NARCISSVS AFRICANVS FLAVVS, *polyanthes*.

Rarum & hoc Narcissi genus, quod in eiusdem Christiani Porreti horto florens vidimus, huius anni 1611 extremo Martio & ineunte Aprili, vna cum reliquis Narcissis præcociis, nomine *Narcisse d'Algier* ad ipsum è Galliâ missum. Habet autem illud folia lata valdè, bipedalìa, aut pede altiora, non aded cana, inter quæ latet caulis brevior, crassus, rotundus, firmus, ex vno membranaceo folliculo flores producens duodecim aut plures; (quorum singuli maiores sunt, quàm reliquorum Narcissorum, qui plures simul vnicò cauli innascentes flores producunt, & paulo minores vulgaribus medioluteis aut mediopurpureis Narcissis) protus flavi & splendentis lutei coloris: è quorum medio exilit calix longus seu tubus, patulus, magis flavus quàm ipsa folia, (minor tubo Narcissi iuncifolii qui ab amplo calice nomè habet, & primo loco à Clusio describitur inter iuncifolios, maior

Narciss Africanus.

autem illo calice, qui in Narcisso pallido medio-aureo conspicitur ad nodum grati odoris, minime crenatis aut incisus marginibus, sed præfectus quodammodo & aqualibus planè oris: in cuius medio apices sex lutei, farinà quasi conspersi, non conspicuo stylo seu pistillo.

NARCISSI PALLIDI MEDIOAUREI *varietas.*

Narcissus sulfurei coloris minor.

Alit idem Porretus Narcissorum pallidorum medioaureorum duo genera, præcocia, ex Italia ad ipsum ab Illustri Viro Matthæo Caccini transmissa. Quorum primus minor folia habet qualia vulgaris Narcissus medioluteus, latiuscula, pedalia ferè: caulis atque, ex unica vagina seu membranaceo folliculo profert tres plerunque, sed interdum plures flores illis qui similis ferè generis Pisà Italiæ, aut Byzantio transmissi sunt, itemque vulgariorum iunci-foliorum floribus non maiores, sed collo breviori, sex foliorum valde pallidorum seu sulfureorum texturâ constantes, cingentium coronam longiusculam, sed patulam, nec tubi aut calicis formâ præditam, croceam seu auream, cum apicibus plurimis quasi farinâ conspersis. Odor non ingratus. Similes & Gallia in Pyrenæis montibus erutas accepit à D. Petro Gassano idem Christianus Porretus.

Narcissus sulfurei coloris maiusculum.

Alter maior, folia habet sesquipedalia, viridia, non incana, angusta pro longitudine inter quæ emergit caulis brevior ipsis foliis, sed tamen plus quàm pedalis, plures ex uno folliculo flores protrudens, sex foliis pallidis, ac propriè sulfurei coloris constantes, (vnde & nomen suum *Narcissus salsarigius* Italico idiomate obrinuit) intermedio calice prorsus flavo, breui, sed tamen tubiformi, cum stylo breviculo & paruo intermedio, tribus tantum apicibus cincto. Odor gratus.

NARCISSVS TOTVS LUTEVS SEMPERFLORENS, *Caccini.*

Post descriptionem Narcissorum latifoliorum, nempe pag. 158, aut saltem ante genera Narcissorum iuncifoliorum, describi posset & sequens admodum rara Narcissi lutei species, anno 1610 Florentiâ ab Illustri Matthæo Caccini Lugdunum Batavorum ad Christianum Porretum transmissa; in cuius horto hoc anno 1611 mensè Martio extremo floret.

Narcissus angustifolius totus luteus, semperflorens, Caccini.

Folia habet angusta, pedem aut circiter longa, coloris obscure virentis, & aliquo modo carinata, media quodammodo inter folia Pseudonarcissi Hispanici, & vulgarioris medio-purpurei Narcissi, saltem latiora, quàm ut iuncifolius atcenseri debeant. Ideoque angustifolius Narcissus vocari non incommode poterit. Inter hæc folia, quæ satis numerosa ex unica radice prodeunt, caules aliquor assurgunt, singuli duos aut tres flores proferentes paruos, luteos, media corona seu calice breui, prorsus flavi coloris odoris obscuro.

Scribit autem idem Nob. vir, illam esse naturam huius Narcissi, ut (in suo horto Florentiæ) singulis caulibus multos flores gerat, usque ad quindenos: idque sæpius in anno: ita ut numquam desinat florere, ac ideo inter perpetuò florescentes, hæc planta numerari debeat: quin & ex adnatis suis bulbis, quos eodem quo terræ cõmissa est, anno plures habere solet, illo ipso anno alios caules & flores proferre. Quæ res profectò mira est, & rara adeò, ut nuspiam huiuscemodi speciem Narcissorum florentem vident idem ille Nob. Vir, quàm in suo horto, & apud alium quendam Florentiæ. Sed si hunc aërem ferre possit, (quod sperandum est: Narcissi enim plerique aëris qualemcumque mutationem sine incommodo pati consueverunt) eadem voluptate illos perpetuò florescentes spectandi fruturos nos esse, confidimus.

ANEMONE TENNIFOLIA flore suauervente, *Caccini.*

Eodem anno 1610 misit idem Nob. Vir Matthæus Caccini Florentiâ, ad Christianum Porretum pharmacopœum Lugdunensem in Batavis, speciem quandam Anemonis tenuioris folii, cuius flores admodum magni, suauerventis, siue carnei viucissimi coloris, cum fundo seu vnguibus albis: quales in genere latifoliarum Anemonum interdum videre est, sed inter tenuifolias non item.

HELIOCHRYSON.

Heliochryson Cretenum.

Eleochrysi, seu Eliochrysi cuiusdam meminit in Epistola sua ad Clusium Honorius Belli, quæ est pag. ccc. Historiæ Rariorum plantarum nempe herbæ cuiusdam in Creta satis vulgaris, elegantissimæ, quæ tota tomentosa est, folia ferens longa, angusta, caules doctantiales:

drantales; quorum verticibus innascuntur umbellati flores, aurei pulcherrimi, corymborum æmuli, qui in pappis resoluuntur: sed ante maturitatem aut deflorescendi tempus carpti, perpetuò durant, eodem aureo colore fulgentes, si siccò loco reponantur. Hæc ferè sunt verba Honorii Belli.

Porrò huiusmodi plantam siccam, aut eius ramos aliquot cum foliis, & florum corymbaceis umbellis aliquot misit Florentià ad Claris. Clusium, Illustris vir, Matthæus Caccini, vnà cum eiusdem iconè, quam & delineari curasset idem Claris. Clusius, nisi morte præuentus fuisset, aut si elegantissimæ huius plantæ plenam descriptionem nancisci potuisset. Quam cum nec nunc habeamus, tamen aliqua eius mentio hic fieri debuit, propter summum desiderium quo Claris. Clusius eius describendæ tenebatur. Et sanè propter elegantiam suam meretur hæc planta omnibus Philobotanon hortis ali, & maximà curâ asseruari, quod iam hodie in Italia fir aliquot locis, vt ex eiusdem Nob. Viri Matthæi Caccini literis patet. Herba autem est foliis longis constans, ferè Gnaphalii similibus: inter ea caules emittens sesquipedales ferè, aut, vt in literis suis annotauit idem Matthæus Caccini, altitudine Tulipæ serotinæ, tam copiosos ex vna radice prodeuntes, vt interdum octoginta aut centum rami in vnâ plantâ numerari possint, florum corymbis onusti, qui adèd latè se expandunt, vt quis eos brachiis suis vtrinque reductis comprehendere omnes non possit. Annuæ non est planta, sed calidioribus locis & regionibus culta, qualis est Italiz Etruria, per aliquot annos superstes manere potest, & quotannis è radice sua nouos caules & flores emittere. Flores confertim crescunt, pediculis pluribus coniunctim assurgentibus æquali ferè altitudine, ita vt umbellam quandam repræsentent: singuli autem flores longiusculis petiolis innixi, folliculosi sunt, aut squamati inftar exiguiorum inuerforum conorum compacti: inferius enim pauciores squamulæ sunt, quæ paulatim copiosiores fiunt, & se expandunt cum suis intermedus luteis tenuissimis flaminibus: (sed singula foliola planè sunt splendèis aurei coloris) adèd durabiles & aëris mutationi resistentes, vt per aliquot annos permanentes, recens carpi videantur, aureo suo fulgore, maxime si solis radiis opponantur, valdè arridescentes: adèd vt non sine causâ Heliochryson dici mereatur hic Bos: ob quàm suam gratiam in Græcia, & præsertim Crætâ, etiamnum à feminis ad capitis aut humerorum ornatum coli consuevit. Ob eandem autem suam durabilitatem flores hi multo meliori iure *Amaranthis lutei* nomen obtinebunt, quàm hæcenus cognita Elio-chrysa, quorum aliquot tamen genera in Italiz multis locis, *Amurao giallo* nominantur.

ALOE quadam quæ Auenione creuit.

Pag. 18 Exoticorum historiz, post finem capitis de Harundine Indica, subiungi poterit epistola quadam doctissimi viri D. Doctoris Fontani, quàm ad nos Aquis Sextus misit Amplissimus & prudentissimus Vir Nicolaus Fabricius Dominus de Peiresc, inclusam literis suis ad Claris. Clusium destinatis: quæ quamuis post mortem Claris. Clusii ad nos perlata sit, locum in his Additamentis aliquem mereri nobis videbatur. Ambiguum autem quibusdam esse posset cui potissimum capiti attexi debeat: nam si opinionem quorundam sequamur, descriptioni Harundinis Indicæ, vt diximus, subiungenda erit; quoniam & illi existimant istas harundines aut stipites adèd stupendæ crassitudinis & longitudinis, qui in porticu Horti Academicæ Lugduni Batavorum asseruantur, non Harundinem, aut arboris Mambu scapum seu truncum, sed potiùs Aloës cuiusdam Indicæ stipitem esse. Alii verò nihil istas Harundines cum Aloë commune habere autamant: & idèd hanc epistolam non hoc loco ponendam esse asseuerant; sed fortassis meliori iure capiti de Aloë Americana (Rariorum plantarum paginâ clxi) attexendam esse. Quicquid sit, temporis diuturnitas, & industria eorum qui in peregrinas oras posthac nauigaturi, rei veritatem indagare non cunctabuntur, declarabit. Interim Epistolæ huius hæc sunt verba:

ILLVSTRISSIMO Domino, D. BLASIO CAPISVLA, Pogii Latini Marchioni, AVENIONENSI GVBERNATORI vigilantissimo, militia Pontificia & Comitatus Venaiscini præfecto prudentissimo, IACOBVS FONTANVS, Doctor medicus felicitatem exoptat.

NATURA dives (Generalis Illustrissime) multa quotidie noua è suo locupletissimo penu in lucem emittit, quo suam eximiam potestatem mortalibus patefaciat, & multa futura tum iam enata monstrat: ob id non pauci monstrum appellatum sunt arbitrati, quod hominibus plurimos monstrat euentus. Auenioni in horto D. Doini, iuxta murum domus proximæ meridiem versus, nata est Aloë ab hinc centum

centum annis, vt communis Auenionensium fert opinio, cuius folia in origine palmæ ferè crassa, longa palmis decem aut duodecim. Hæc Aloë ad hunc vsque annum nunquam caulē emiserat. Caulis ex ea ortu cæpit Sexto nonas Maii, quæ dies Sanctæ cruci colendæ erat dicata, 1599. Hæc intra 45 dies creuit ad triginta duos palmos. A medio ferè huius caulis ad summum vsque ramos suo furculis emisit 29, perinde efformatos ac brachia candelabrorum quæ Illuminationis causa in aulis Magnatum suspēduntur, origine recti, tandem sursum recurrit in quorum fastigio summo valgæ enasæ sunt plurimæ, hastulæ regie valgis non absimiles, quibus suprema parte hærebant flores croci, floribus totarum capillamentis in hærentium non dispares. Repentinum huius canlis incrementum cuiusdam admirandum extitit. Accurabat ciues vndiqueque, nec non è proximis vrbibus homines promiscuè omnis conditionis, inter quos multi aderant viti præstantissimi, qui plurimas orbis regiones suis Peregrinationibus perlustrauerant, qui ingenuè proficiebantur se Aloës propè infinitas in variis mundi partibus conspexisse, nunquam tamen caulem parem. Horum sermonibus & veritatis studio commotus, libros illos euoluendos putauit qui principes haberentur in plantis describendis. Dioscorides testatur caulem Aloës esse hastulæ regie cauli similem, & flores albos illi tribuit: Plinius sententiæ Dioscoridis subscribit cap. 4. lib. 17. historię naturæ. Et quibus differentiis nonnulli consciebant hanc Aloëm diuersam esse ab ea quam illi authoris Hæc nampè de pinzerunt, atque Marium Sempervivum vocitandum sunt arbitrati. Christophorus à Costa Aloëm sempervivum marium appellatam scribit, quæ conseruatur viuens toto anno. Quare hæc planta Aloë est & retè dici potest. Superest vt hominum sollicitis studiis satisfaciamus: Forasan caulis hic omnium sententiâ incrementi celeritate prodigiosus, significat miram huius nobilissimæ Ciuitatis pietatem & diuini cultus miram offeruntiam, aut grandes doctrinæ fructus qui in dies magis ac magis crescent laboribus doctorum pietate insignium, quorum numerus maximus in hac ciuitate excelsit. Aloë corpori Christi conseruando reuera incorruptibili ab amicis illius opinione magis, quàm necessitate fuit vserpata. Non enim passus est deus sanctum suum videre corruptionem. Potest ergo Aloë rerum diuinarum & sacrarum conseruationem nec non incrementum significare. Physici limitibus nature contenti, huius effectus rationem reddent suppositi effectuum naturalium caulis, quatum prima est materia: Hæc nampè Aloë centum annis nata multam & copiosam materiam accumulauit. Secunda est efficiens: Hæc nampè huius anni fuit calidissima, & siccissima. Si autem ad vim causæ efficiētis accesserit patientis præparatio, inde facile effectus emerget. Hic igitur materia multa collecta fuit, quæ calore rarefacta, cùm crassa sit, Nature occasione præbuit caulem producendi ad hanc quam conspicimus magnitudinem admirandum. Hoc breui describere volui, Generalis Illustrat. quo aliquam me in te obsequii partem persoluerem. Vale.

IUNCVS INDICVS porosus.

Ex Orientali Indiâ, aut illi adiacentibus insulis adferri in has regiones solet mirum quoddam iunci aut viminis genus, quod Clarissimo Clusio sæpe visum, sed nondum descriptum, quia à nemine veram aut accuratam eius historiam nancisci potuit. Quam etiā si nec hoc tempore habeamus; tamen eius mentionem fieri hic debere, monuerant nos quamplurimi, qui illud à Clarissimo Clusio non memoratum nedum descriptum esse mirabantur. Videtur autem hic iuncus viminis vsus in locis vbi crescit habere, ad eam tenax, lentus ac flexilis est. Color autem eius pallidus, aut subleueus est, longitudo trium, quatuor aut plurius interdum pedum, crassitudo qualis communi asparago; sine villo nodo aut geniculo, ad eam vt iuncum hac in parte magis quàm arundinem referat: substantia autem interior ad eam porosa est, vt si quis ori admoveat vnā extremitatem huius viminis, ei quæ vel leuiter tantum insufflet, flatus seu halitus ex altera extremitate statim erumpat. quod facillimè apparebit, si quis extremitati vltiori saliuæ aut liquoris quippiam illinat: simul enim ac quis vnā extremitate insufflaturus est, dicto citius bullæ ex altera subfiliant, pulcherrimo & propemodum stupendo spectaculo. Quem præterea vsus habeat, aut cuius stirpis pars, caulisan, an vimen, an iuncus, an arundo, an aliud quiddam samentum sit, hæcenus ignoratur. Ad eam negligentes fuerunt illi qui illud ex India in has regiones attulerunt. Quam culpam illos qui post hæc ea loca adituri sunt, euitaturus spero. Cæterum ob porosam illam substantiam huius viminis, suspicari quis possit, fortassis illud caulem aut pediculum esse cuiusdam aquaticæ & altissimas radices in lacustribus locis agentis plantæ, qualis in Bataviæ & vicinarum regionum paludibus est Nymphaea, cuius folia & flores interdum longissimis porosis pediculis innascuntur, & superficie aquarum innatantia, illo tamen caule seu pediculo radicibus suis inhzrent, & inde alimentum trahunt. Sed an tale quid eueniat in Indico hoc vimine, suspicari licet, vt dixi; affirmare non licet.

ximo cum gustu bibit, vsque adeo vt qui antea subzgrotabat, conualuisse ex hoc potu ait. Talem sanior factus, sibi videretur.

Sagu.

¶ Vt in tertia nauigatione didicimus, fructus ad humani corporis nutrimentum conducetes, in dicta Ambona nascentes, sunt ante omnia prædictum illud Sagu, ex quo incoctum panem suum pinsum: estque farina alba instar grandinis, quod nascitur in stipite seu trunco cuiusdam arboris: gustus eius vteunque bonus: & bene nutrit, vsque adeo vt nostrates ibi habitantes isti panis assuefacti, libentius eo vescantur, quam postro biscotto seu maotico pane, quod nos è nauibus nostris adferebamus. Cum autem secunda sua nauigatione, dictus Nauarcha cum sociis suis in terram descendere vellet, vt Sagu fidest, prædictam medullam arboris cuiusdam, candidam vt grando, & pollini minutissimo non dissimilem, ex qua Ambonenses panem suum conficiunt, vt diximus) inde peteret, adeo ipsi eiusceniodi panis placuit, vt aliquoties eadem de causa ad terram reuersi fuerint. Est autem ista medulla admodum tenuis & candida vt pollen filigineus: & vt supra dictum, nascitur in trunco arboris cuiusdam Palmam arborem nõ malè referentis, sed adeo mollis materiz & corneis, vt eam cultello mensario penè transscindere queamus. Hanc sannam igitur ex dictis truncis desumptam, manibus subigentes & depseres, aqua madefaciunt, cauisque lapidibus, in hunc usum antecande factis, passam istam includentes, percoquunt: aut calidis lateribus affellisse impositam eandem pastam, haud secus ac nostrates liba è sagopyro solent, coquunt. Diores depsumt hanc farinam lacte è dicta Palma arbore desumpto madefactam: quod huic panis multum gratiz addit, saporisque dulcedinem auger. Conficiunt inde & alia fercula instar pulium nostratum, & alia quamplura huiuscemodi.

Cauet vultu
in Guinea.

¶ Prima sua Nauigatione inueniebat dictus Nauarcha Vander-Hagen in Palatio cuiusdam regis ad flumen *Chellor* in Guinea, canem quendam maiorem seu molosum Germanicis similem, qui occipiebatur latrare, secus ac illarum regionum canes consueuerunt: quorum ea natura est, vt nullam vocem edant, sed semper muti sint ac permancant.

Aligali seu
Cincida.

¶ Videbat ibidem insuper caucas seu cortes aliquot ligneas magnas, in quibus Aligali seu Felcs Zibettam aut Muscum habentes nutriebantur: quas rex ille ibidem aiebat, vt inde Aligaliam aut Cuettam colligeret.

Malaguetta.

¶ In dicta Africæ regione Guineâ abundè crescit semen, *Gren* (quasi Granum) nostratibus dictum, officinis *Malaguetta*, præsertim circa promontorium dictum *Cabde tres pontes*: ob quam causam totus ille tractus à nostris nomen sortitur *De Gren-casse*: quasi dicas, Litus Graniferum; id est, Tractus regionis in qua Malaguetta crescit: Secunda autem Nauigatione, cum in sinu, dicto *La baya d'Antongil* quiesceret, sub insula *Santa Maria* inueniebatur maxima copia dictæ Malaguetæ adhuc immaturæ, nempe baccæ rubræ, admodum gratæ gustatu, & sanæ esu.

Angues im-
manes in
Sabo.

¶ In siluâ vicinâ Sabo, (primâ nempe Nauigatione) multi visebantur angues admodum venenati, & permagni, imò sedecim, octodecim ac viginti pedum longitudinem superantes, & crassi è proportionè: quos tamen incolæ capere non reformidant, imò & iis maximo cum gustu vescuntur.

Angues im-
manes in Am-
bona.

¶ Tertia Nauigatione in Ambonâ etiam immanes angues visi, viginti & viginti quinque pedum longitudine, aut maiori, crassi pro ratione, qui integras gallinas, imò & cercopithecos deuorabant. Nam anno 1600, in occidentali dictæ insulæ tractu, huiusmodi serpens occisus, in cuius ventre integra felis reperta: cuius serpentis corium seu exuvium integrum ad dictum Admiralem Vander-Hagen relatum fuit. Qui cum in Banda anno 1605 nosocomium quoddam seu domum curandis agris suis in maritimis locis extrui curasset, accidit noctu, splendente Luna, talem anguem in dictas ædes intrasse, postesque ascendente, gallinas aliquot ex summo ædium culmine rapuisse, & deuorasse, spectantibus agris, qui insecto suo decumbebant, & non sine maximo horrore & metu immâ nem istam belluam aspiciabant: tantæ enim longitudinis erat istud monstrum, vt maximæ corporis sui parte adhuc humi serperet, nec totâ adhuc mole assurrexisset.

Cynsa.

¶ Eodem tertio itinere visebatur ibidem mirandum ac rarum quoddam animal, incolis *Cynsa* vocitarum, paulo maius quam felis nostraris, rufis pilis, quod ventri suo utrem quendam vel saccum appendentem gestat, villosum & hircum, in quod & papillæ ipsæ desinunt: cui catuli huius animalis adnascuntur, dictas papillas ore suo assiduo tenentes, vsque quod iustam suam magnitudinem nati à matre partu excludi possint. Post quod tempus tamen adhuc in dicto isto utre manent sugentes, vsque quod adultiotes facti ma-

trem

trem sequi, & cum illa pastum ire, vidumque querere possint: tunc enim mater eos planè excludit & reicit. Vescitur autem hoc animal gramine & herbis viridibus, aut oleribus. Carnes eius à Lusitanis, aliisque Christianis harum regionum inquilinis in cibo assumi confueverunt: sed Mahumetis sequaces eas inter prohibitas sibi carnes aut cibos habent, siquidem cornibus caret hoc animal.

Cùm dictus Nauarcha Vander-Hagen primo suo itinere, nempe anno 1598, rediret à Sabo versus Mourre, in Guineà, conspicatus est in latissimis campis, & vastà ac paucissimis arboribus consistà steriliq; planicie, multos tumulos è rubrà terrà aggestos, haud secus ac in Belgio scenorum acerui per demessos campos sparsim conspici confueverunt fornificij tempore. Ad quos tumulos cùm accedens, eosdem penitiùs adspiceret, animaduertit eos vndiquaque peruiosas foratos esse, contextos à quibusdam exilibus vermiculis; quos ibidem affluenter circumrepentes ac vagantes contemplari erat, vt apes apud nos alucaria sua circumcursare solent. Hi tumuli quantuvis trium orgyiarum altitudinem, aut circiter quinquem & sedecim pedum mensuram superarent, à minutulis hìce animalculis, vt Æthiopes inquilini affirmabant, triginta aut quadraginta dierum spatio corrasa fuerant & aggesti. Quæ res profectò miranda est aspectu, & dignissima notatu.

*Vermiculi in
capis Azibio-
pia.*

Haud procul inde occurrebant dicto Nauarchæ aliquot armati Æthiopes, maximo fremitu incedentes, onerati carnibus cuiusdam immanissimi elephanti, qui militari vno inde vel paulo vterius occisus aut mactatus iacebat. Ad quem locum cùm & ipse Vander-Hagen deuenisset, eundem elephantem immensæ magnitudinis fuisse deprehendit: quippe cùm aliquot centuriæ Æthiopum huius elephanti carnes domos suas retulissent (vesci enim elephantinis carnibus solet illa gens) vix tamen aliquid inde desumptum esse (vt ita dicam) animaduerti poterat. Socii enim ipsius nauales, dicti elephanti cadaver ascendebant, haud secus ac ædes quaspiam; non sine summâ omnium ipsorum admiratione: tantæ molis fuerat vastum ac unmane huius elephanti corpus.

*Elephas ad-
modum ma-
gnus.*

Meminit & idem Nauarchus magni cuiusdam, & valdè feti ac immanis piscis *Haye* dicti, adeò vt sæpius nauales aliquot socios ab illius generis piscibus deuoratos aut saltem inter-emptos fuisse asserat. De hoc & in secundâ suâ Nauigatione scripsit: vidisse nempe se vnum ex hoc genere; circa insulam Sanctæ Mariæ dictam, adeò immanem, vt vix paulo minor Cete aliquo aut Balenâ videretur, comitatum maximâ copiâ aliorum congenerum minorum; qui tanquam Princeps aliquis aut dux cum suis satellitibus, vel prætorianis milibus, natabat: sub quibus pauli minuti pisciculi varicolores sine metu aut damno natabant, quamuis aliqui ea natura sit huius piscis, vt non solum hominibus, sed & alijs piscibus infestissimus & perniciosus esse debeat: Quare Æthiopes ac etiam Indi hoc genus piscis admodum metuere & horrere confueverunt.

*Hippopotami,
seu Equi ma-
rini.*

In Guinea circa promontorium dictum *Cabo Lopez* & *Consaluez*, idem Vander-Hagen conscensa scapha cum aliquot è focijs suis navalibus aduerso flumine nauigans, versus oppidum Vlbatto, deprehendit in dicto flumine multos Hippopotamos seu Equos marinos, dimidio maiores quàm sint terrestres nostri equi; qui ab Æthiopibus ibidem capiuntur & in cibum assumuntur. Quin & in ipso oppido plurima horum equorum capita monstrabantur: è quibus & aliquot dentes mirandæ magnitudinis à comitibus eius relati sunt. In mediterraneis eiusdem regionis reperiuntur plurimi Bubali, aut potius Buffali bluestres, nec non & elephantii, quos ibidem frequenter pascentes videre est. Ad dictum promontorium, inter insulam Corisco visebatur eo tempore admodum multæ Balenæ immanes, persæpe tam nocte quàm die haud procul à nauibus emergentes, cum admodum horrendis aquarum eructationibus: sed tamen nihil damni ab ipsis vlli istarum nauium illatum fuisse, testantur omnes. Nautici nihilominus socii, duo aut tres simul in vnum ex istis Cetis collineantes, scelopis suis maioribus petentes caput, tetigisse quidem id se compererunt; sed an eos læserint ignorabant: nam ab ictu percepto miserunt se sub aquis dictæ Balenæ: nec postea vnquam magis comparuerunt.

Iuxta insulam *De Mayo*, secundâ Nauigatione socii nauales ex nostrâ classe sagænz vnico tractu 416 grandiores pisces ceperunt, illius generis quos Capitones quidam Latine, Itali *Cesali*, Hispani verò *Lissu de Mar*, nostri autem *Harders* vocant, admodum pingues & saporis gratissimi, quorum quidam duos pedes longierant; sed minimi, pedis longitudinem ferè attingebant.

*Piscium ma-
gnæ copie.*

Inter insulam *Anabon* & *Cabo Lopez* & *Consaluez* plurimos vermes viuos aquæ supernatantes deprehendimus, quorum quidam duos, aliquot tres, quatuor, quinque & sex pedes longierant.

*Vermes aquæ
supernatantes.*

Anas in na-
uem decidit.

Circa Samarā, eādem Navigatione secundā, aues quædam; volando forsitan defes-
se, ita cicures in naues deciderunt, vt manu à socijs nostris naualibus caperentur: etant au-
tem è Larorum & Fulicarum genere, aut quas nostrates *Zes-Meenen* appellant, longis
rostris, & pedibus anatinis, quæ pisciculorum capturā viuabant, sub aquis se mergentes:
quas tamen esu non iundas Nauarcha deprehendit.

Lari aut
ganis.

Tertiā Navigatione, gr. 34. p. m. non procul à Promontorio Bonæ Spei, *Cabo d'Esperança*
dicto, plurimi varicolores & maculati Lari conspiciuntur.

Arundo ladi-
ca.

In Insulā Samarā inueniebatur arundinis Indicæ admodū mirabile genus, variè se
circum arbores vinciens, & contortiplicatim crescens, centum, ducentarum, imò trecenta-
rum & plurium orgyiarum longitudine, ita vt eius origo nec finis deprehendi vix possit:
quod valde accommodum erat circulis vasatis conficiendis, quibus vasa reuiebant socii
nauales.

Inuilla.

In reditu è S. Helēā multæ rusæ subalbidæ locustæ visabantur, aquæ iuuantes, qua-
rum & quædam in naues ipsas aduolitabant.

Lux super-
ficiem maris il-
lustrans.

Circa Lineam Æquinoctialem, secundā Navigatione, ita relucere & scintillare super-
ficies maris visabatur, vt apud nos hiberno tempore viz niue plenæ resplendere consueuo-
runt: tantumque lucis ad puppim nostram se expandebat, vt ad interiora vsque naui pene-
trans, totam eam illustraret, haud secus ac si laterna cum candelis accensis de clauo pepend-
disset. Quæ res multis rei nauticæ veteranis mira videbatur, qui nihil tale vniquam vidisse
meminerant: Aliqui tamen ex iis qui Guineam versus sæpius nauigauerant, illud ipsum
sibi interdum visuuisse memorabant.

Caritas sub-
lita oborta.

Eādem secundā navigatione, circa insulam Coruos & Fayal, repente inter socios naua-
les Nauarchæ Vander-Hagen cæcitas subitanea oborta est, aut oculorum obfuscatio; quæ
indies ita increfcebat, vt quatuordecim aut quindecim ex ipsis socijs repentino hoc ma-
lo correpti fuerint, quod propriè Nyctalopia dici debebat: nam simulac obuepersascere in-
cipiebat, adeò obfucari ipsis & obtenebrari visus deprehendebatur, vt ne minimum qui-
dem prospicere possent, adeoque ad nocturnas vigilias obduas prorsus inutiles, imò ad
reliqua quæcunque naualia officia ineptissimi redderentur.

Vna sue vi-
nacen, seu
appraia.

Tertiā Navigatione, Nauarcha naui cuidam obuius factus est circa Socātara, cuius do-
mini erant aliquot Arabes: quā cū nullis Lusitanorum mercibus oneratam esse vi-
deret, à patrono eius donatus fuit aliquot fructibus nostro cælo ignotis, & inter ceteros
vesicā quadam vuis passis agartis plenā, id est, quæ vinaceis seu seminibus carebant; alio-
qui admodū dulces & gratissimi saporis erant.

Eādem Navigatione in flumine Iacatrā plurimos ratos incognitosque nobis pisces ce-
perunt, aduerso flumine subnatantes; quos non edules deprehenderunt: Vbi & plurimos
crocodilos conspexerunt: ex quibus vnus nido suo insidebat, ibidem immotus manens,
donec à præternauigantibus verberare aut ictu conti naualis abigeretur.

Mare albescent.

Mense Iulio, eādem navigatione, haud procul ab insulā Bandā, singulis noctibus mare
albescere deprehendebatur instar lactis ferosi aut ebutyriati, vt vocant: & vt accolæ istius
maris narrabant, quotannis hæc mutatio circa idem illud tempus accidebat, quæ ipsa mu-
tatio illis idiomate vernaculo *Ayer puty*, id est, Aqua alba dicebatur: perduratque hic
color vltra mensis vnus spatium: post quod tempus solitum suum colorem recipit mare.
Nec hoc vllibi accidere videas, quā circa insulas dictæ insulæ Bandæ adiacentes; ita vt
mutatio ista prope Ambonam vix animaduerti queat.

Nucum my-
risticatum
& maci
mixta.

Circa hoc tempus præcipua est tempestas colligendæ Maci, & Nuci myristicæ idonea:
quarum arbores tamen quotannis ter fructus ferre conspiciuntur.

Caryophyllo-
rum arbori.

Caryophylli, vt eādem tertiā Navigatione præcipuè didicerunt, crescunt in Ambonā
in altis arboribus, Pyro nostro non dissimilibus: quæ nunc maiori copiā ibidem reperiun-
tur, quā vniquam antehac; ex quo nimirum tempore Lusitani eius dominium occupā-
rant; quod serè quadriennio antè euenit, quā dictā regione Nauarcha Vander-Ha-
gen pouretur: nam Lusitani simul ac rerum ibidem absolutè domini facti sunt, statim
multa millia arbuscularum passim per totam illā regionem conferi curarunt; & illorum
vestigia secuti incolæ, indies noua plantata earundem arborum institunt, maximā copiā:
nec

nec frustra, quippe cum facilimo negotio & felicissimè istæ arbores in dictâ insulâ proueniant & incrementa capiant, imò melius quàm in vllâ Moluccatum insulâ: idque passim, sine loci discrimine, tam in planis & vallibus, quàm in editis locis aut collibus. Fructuum tamen prouentus quotannis non æquè vber aut abundans existit: nam tertio plerumque anno fructus in vnâ arbore magni deprehenduntur, sequentibus verò duobus minores paulò. Breuiter, in hac arbore consistunt hodie omnes opes & facultates incolarum dictæ regionis: quæ regio horum trium annorum spatio Societati Indicæ Orientalis Batauiæ contribuit 2400 bazares caryophyllorum, quorum singulus bazar, vt vocant, 600 pondo Amsterdamica æquat, præter illud quod rectè distraxerunt, aut aliis vendiderunt. Quorum caryophyllorum summa si simul computetur, supra quadraginta auri tonnas æstimabitur, id est, decies centena Hungaricorum millia superabit.

Eadem regione & plurima genera pulcherrimorum psittacorum inueniuntur, maioris & minoris generis (quorum vltimos *Parraquetos* vocant) diuersicolores plerique, & variatis plurimis recti: ac inter eos aliquot albi, quorum capita tamen pulcro vertice ornantur, purpurascens aurei coloris, aut propriè eius coloris qui in malis arancis conspicietur: quem verticem admodum concinnè attollere seu erigere solent istæ aues, naturâ duce, pulcherrimo sanè spectaculo. Nidificantur & ibidem plurimæ ardæ, pariter albæ, ac plurius alix nobis incognitæ volucres.

Hac sunt quæ ex Navigationibus Amplissimi istius Nauarchæ Vander-Hagen excerpta huic postrema Clusiani operis Recognitioni adiungere visum fuit; quia pleraque ad confirmationem eorum quæ a Clarysimo Clusio notata sunt, conducunt; quadam etiã planè noua Lectori studioso non ingrata fore videbantur. Nihil autem in iis immutare voluimus; & in multis non potuimus, quamuis plura solum tacta aut leuiter memorata potius quàm plenè aut accuratè descripta sint. Sperandum est tamen per navigationes singulas huic studio semper aliquid noui & accuratius descripti accessurum: Ut sic Natura dotes & miracula non solum extrinsecè mirari & suspicere, sed & penitus rimari ac coram inspicere queamus. Hoc faxit Deus; qui horum miraculorum autor, plura admirationi nostra semper reseruat, quàm cognitioni indulget.

Emendanda & addenda
NOTIS
CAROLI CLUSII
in Aromatum GARCIAE Historiam,

*Ex codice Ill. Scaligeri (qui nunc est apud Cl. V. Petrum Scriverium)
ipsius manu emendato & aucto.*

Exoticorum Clusii fol. 247 ad Cap. xviii. Arabidar est homo à potione:] Adde, Est autem Persicum. Persæ enim ex substantiuis adiectiua formant additâ paragoge D. A. R. Scherabdar ab Arabico Scherab, potio. Desferdar, Quæstor. Desfar, est scriptum rationum, ex Græco διορίτης. Kemandar, νομοτάτης.

Fol. 249. ad cap. xxiv. vers. 15. quomodo non vidit Çacolaa, sed Kahala apud Auîsenam scriptum esse:] Lege, quomodo non vidit non Çacolaa, sed Kahala, &c.

*Ibid. ad Cap. xxx. vers. 13. quod Arabibus dicitur:] Adde omissam vocem Arabicam, لوز
Vers. 13. Hebræi vocant פל) Scribe, פל.*

Fol. 250, ad cap. xxxiii. vers. 5. δεσμοτάτης.] Scribe, διορίτης.

*Fol. 251. ad cap. xxxviii. addatur hac Nota. Persæ Bade Frangi.] بدی فردجی id est, لوز
malum Francicum. بدی Bade Persis est malum.*

Emendanda & addenda ANIMADVERSIONIBVS
In BELLONII Observationum libros.

Fol. 205. Animadvers. vers. 8. colum. 1. Castamoniti. Corruptum ex Italico Castro munito] Adde, Nisi sit à Castamonis populis.

Ibid. colum. 2. vers. 5. Vocat literas Seruianas, quæ aliter dicuntur Hieronymianæ.] Adde, & Buchuizza.

Fol. 206. colum. 2. vers. 24. Melodunenſibus. lege, Meldenſibus.

Fol. 207. colum. 1. post versum sextum à fine, medio Septembri Iuliano, insere hanc Notam Pag. ead. vers. 29 Alcanna Arabum] Hæc figura non conuenit cum ea, quam dedit Proſper Alpinus, 20.

MOLY HISPANICVM PURPUREVM.

PERDVCTIS huc vsque Curis hisce posterioribus, Nobilis & Clariss. Vir. Ioannes ab Moly memora
nō lausiliū
purpureum,
Hispanicum, d
Ioh. Hogel-
land.
Hoghelande raram quandam Moly speciem nobis ostendit, eam à rhizotomo quodam Gallo, quam ille Moly Hispanicum nominabat. Nobis autem primo intuitu species quædam Moly Pyrenzi esse videbatur: Sed caulem habebat rotundum, firmum, tres fere pedes altum, summo fastigio, è vaginâ quadam membranaceâ in tres partes fissâ flores emittentem p. m. sexaginta, satis magnos, singulos vncialibus aut longioribus pediculis subnixos, senis foliis, dilutè rubris aut carneis, purpurascentibus, stellæ formâ radiatim expansis constantes, cum sex concoloribus intermediis staminibus, gerentibus apices luteos, in quorum medio capitulum viride, interdum trifidum aut triangulare, cum stilo aut pistillo intermedio, interdum verò quadrifidum, præsertim cum florum folia octo numero sunt, tunc enim & stamina octo cum apicibus tquidem in hoc flore conspiciuntur. Ex eadem enim vaginâ membranaceâ seu folliculo prodeunt flores aliquot octo foliolis constantes, etsi plerique sex tantum foliola habere consueverint. Odor floris gratus, nec aliacâ aliarum Moly specierum gravitate capiti molestus. Florebat autem sub 20 Maii, anni 1611. Radix alba, rotunda & bulbosa, longis compluribus fibris terræ adhærens, ac per eas eodem anno alias propagines emittens: magnitudo autem eius proportioni caulis non respondet: vnciâ enim vix est altior, tres vncias in circumferentiâ extuberans, folia emittens duo, viridia aut porracea (caulom quem modò descripsimus amplectentia) bipedalìa p. m. lata, sed in medio latiora, id est ferè tres vncias lata, carinata, & non solum caulem intermedium, sed & se mutuo amplectentia, nullius pænè odoris, saltè allium non redolentia: inter quæ, nempe haud procul ab exortu ipsorum, & alii minuti bulbuli crescunt, præter illos bulbulos qui iuxta radicem ipsam ex prædictis fibris enascuntur, stupendâ sanè fecunditate.

F I N I S.

EVERARDI VORSTII

MEDICINÆ PROFESSORIS

Oratio funebris

IN OBITVM

V. N. ET CL.

CAROLI CLVSII

ATREBATIS.

Accesserunt

VARIORVM EPICEDIA.



IN OFFICINA PLANTINIANA

RAPHLENGI.

1611.

EVERARDI VORSTII
MEDICINAE PROFESSORIS

Oratio funebris

IN OBITUM

W. J. VAN DER

CAROLI CLAVSI

ATREBATIS

Accedunt

LABORUM ILLICITUM



IN OFFICINA PLANTINIANA
LITHOGRAFI
1811

EVERARDI VORSTII,
 MEDICINÆ PROFESSORIS,
 & magnifici Acad. Rectoris,
 ORATIO FVNEBRIS
 in obitum
 V. N. & CL.
 CAROLI CLVSII,

SENATORES Academici, Professores Cl^{mi}, Illustres ac generosi
 Barones, Viri Amplissimi, doctissimi & reuerendi, Iuuentus or-
 natissima atque Reip. spes florentissima;



RECENS ac nuperum Academiae nostrae fatum,
 alius nunc iterum longè acerbissimum excepit casus. Extulimus paucis abhinc diebus Iosephum Scaligerum, temporum nostrorum Phœnicem; hunc breui adeò interuallo subsequutus est Carolus noster Clusius, vixdum dolor noster aliquantò subsederat, ecce nouo percellimur luctu, malumque paullò remissum rursus integrascit. nec enim vno contenta Scaligero (in cuius tamen iacturâ totus ingenuit orbis) mox & alterum hoc nobis subduxit ornamentum inuida Parca. Huic venerando seni hodiè pro vestrà pietate parentastis; huius honorandæ memoriæ huc frequentes conuenistis; huius defuncti gratiâ foris sordidatos, intus mærore obseffos vos mæstus intueor; huius denique causâ in hunc locum, non tam meâ voluntate, quàm vestrà, Patres Academici, petitione atque impulsu ascendi. Quàm durum susceperim onus, non me fugit. dicturus enim sum de eo Viro, cuius virtutes, eruditio, in remp. litterariam merita, omnem meam dicendi vim, omnem suppellectilem excedunt longè: dicturus sum in eo loco, in quem nihil adferri solet, nihil debet nisi perfectum ingenio, elaboratum industriâ, & quod demorfos sapiat vngues. à quo dicendi splendore tametsi quàm longissimè hanc meam Orationem abesse probè sciam, vestrà nihilo minus fretus beneuolentiâ multus in me excusando apud vos non ero. excusabit me Senatus Academici decretum, quod dicendi hanc imposuit necessitatem. excusabit pietas, quâ defuncti manes prosequutus, extremū hoc officium à me desiderari passus non fui. excusabit Vitæ ac

professionis meæ genus quod ab amœnioribus istis litteris & eloquentiæ studiis multum semotum est. excusabit demum temporis angustia, quæ meditationi accuratiori spatium perexiguum concessit. Quare si non ex dignitate omnia dixero, & ex tam multis pauca solum delibauero, haud spero apud Auditores tam æquos iudicia mihi vlla fore parata iniqua. Fauete igitur piis conatibus, Auditores humanissimi; fauorisque vestri auram tantisper mihi concedite, dum quæ de tanto viro ab aliis aliquando ornatius dici aut felicius scribi poterunt, ego *ὡς ἐν τύπῳ* crassaque, quod aiunt, Mineruâ, adumbrare studeo.

Qui viros præclaros laudandos sibi suscipiunt, à solo natali in quo orti, in quo primùm hausērunt cælum, orationes suas auspicari solent non immeritè; huic enim tantum à maioribus est tributum, vt parentis sanctissimum nomen nobiscum commune habere voluerint, nihilque prorsus esse, quod à nobis vel fortiter geri, vel prudenter agi, vel sapienter dici possit, cuius patria sibi non arroget iure suo partem, æquissimi rerum æstimatores censuerunt. Atrebatum vrbs Galliarum Belgicæ ad Scarpum fluiuium antiquissima est, ampla, elegans, amœna, aëre saluberrimo, ingeniis ac nobilitate florens; totius gentis Metropolis iam olim habita. in hac Clusius noster nascitur Anno salutis millesimo quingentesimo & vigesimo sexto, mense Febuario, patre Michaële de l'Escluse, Domino de Watenes, & Consiliario Curie Prouincialis: matre Gulielma Quineaut, rari exempli femina. quo in loco parentes simul cum animâ illi tradiderunt, patriam non obscuram, familiam non pœnitendam, domum innocentem, opes honestas, ingenium liberale, studiisque optimarum artium capeffendis aptissimum. Quare vt primùm ex ephœbis excessit, Gandauum à parentibus missus, sub optimis praeceptoribus iis artibus, quibus ætas illa ad humanitatem informari solet, rirè imbutus est. quo quidem tempore multa neque ea vulgaria spectare indolis edidit specimina. Ætate iam grandior factus, ad grauiores disciplinas & imprimis Ius Civile discendum, Louanium totius Europæ florentissimum tunc Gymnasium, ac litterarum Emporium ablegatur: vbi celebriores in omni scientiarum genere Viros publicè docentes cupidissimè audiuit, priuatim etiam quibusdam ex præcipuis & familiariter vsus, assiduâ illâ doctorum hominum consuetudine effecit, vt breui admodum insignem optimarum rerum peritiâ, nomenque inter æquales clarum, sibi compararet. Erat enim eâ tunc in vrbe summus præstantissimorum virorum & adolescentum concursus ex omnibus Europæ prouinciis, & docentium discendumque studia ad æmulationem æquè feruebant. Anno ætatis vigesimo secundo Louanio digressus, ad vberiore ingenii cultum capiendum, & externarum regionum visendarum cupidine flagrans, in Germaniam contendit, & Marpurgi apud

apud Chattos aliquandiu substitit, vbi Oldendorpium clarissimum apud suos & externos Iurisconsultum, diligentissime audiuit: ibidemque in familiaritatem incidit Andreæ Hyperii, magnæ existimationis ac famæ apud Germanos Theologi. Huius consilio anno insequente Wittebergam Saxonû adiit, potissimum vt Philippum Melanchthonem videret, audiret & coram cognosceret; virum mehercle egregium, qui scientiarû orbem vniuersum vel solus, vel cum paucis apud populares suos intellectione cõplexus est; & ob id, dum viueret, Germaniæ suæ Oraculum habitus. Circa annum Christi clō. 15. l. Wittebergâ profectus Francofurtum indeque Argentinam petiit, vbi paullulum commoratus, cum Galliæ lustrandæ teneretur desiderio, per Heluetios & Allobroges Lugdunum peruenit, hinc Montepessulum: in qua vrbe certo consilio triennium totum egit, Gulielmi Rondeletii Medici celebratissimi contubernio ac mensâ vsus. Hoc primum in loco illum cepit Medicinæ stirpiumque noscendarum amor, quo ad extremum vsque vitæ diem raptus, Iuris Ciuilis professioni nuntium remisit, seque totum Sacræ Artis, & præcipuè simplicium medicamentorum cognitioni tradidit, insito quodam naturæ ductu. assiduus ac sedulus Rondeletii, cui vnice carus & acceptus erat, auditor, ex ore docentis excepit Methodum curandorum morborum particularium, quam postea typis vulgauit Laur. Ioubertus. Rei herbariæ studio supra modum delectatus, sæpissime in agrum & circumuicina loca prodibat, totamque Galliam Narbonensem perreptabat: neque, quod multi peregrinantes hodie faciunt, perfunctoriè aut veluti canis Nilum lambit, exterarum regiones obibat, verum pensiculatè minutissima etiam quæque animaduertebat, nec solum rerum naturalium ibi nascentium indagatione contentus, quicquid præterea ad situm, antiquitates & populorum mores spectaret, mente & oculis attentissimis obseruabat. cui inter cætera fidem facit Tabula illius Chorographica Galliæ Narbonensis, quam Theatro suo Geographico Abrahamus Ortelius inseruit. Dum apud Montepessulanos degeret, Petrum Lotichium Poëtarum Germaniæ principem cognouit, & inter reliquos amicos familiarissime coluit. huius ad Clusium versus aliquot & Epistolæ cum reliquis eius operibus leguntur. Porro in studio Botanico, cuius incredibili flagrabat amore, ita breui profecit, vt vel tunc Rondeletio, Scyronio aliisque Academiæ illius Doctoribus liqueret, quantus in illa professione aliquando futurus esset: non obscuris quippe indiciis colligebant, ad rem herbariam ornandam, augendamque natum atque vnice factum. vtpote cuius animo altissime infixum hærebat graue illud dictum quod apud Galenum extare nouimus, & ab Oribasio repetitum legimus, simplicium medicamentorum, & facultatum quæ eis insunt cognitionem adeò Medico necessariam esse, vt

sine eâ nemo ritè mederi queat. Equidem ita iudico; si Medici alioquin eximii animum herbarum notitiâ spoliaueris, mentemque nativâ stirpium specie nudaueris, licet cælo deiectus, licet Æsculapius ipse fuerit, licet omni Musarum choro stipatus, Physica, Anatomica, atque Chirurgica callens, placere tamen posse ne Apollini quidem suo, utpote herbarum scientissimo. Fuit sanè hæc Sapientiæ pars quæ stirpium historiam complectitur, non ita multis ab hinc annis in obscuro planè posita, densissimisque inuoluta tenebris. nam præterquam quòd per se sat difficilis esset, temporum longinquitas & crebræ populorum migrationes, in causâ fuerunt, ut pleræque, ne dicam omnes, plantæ veteribus abiectis noua sæpiùs induerint ac commutârint nomina, ita ut pristinæ nomenclaturæ nec vola nec vestigium appareat. vllum. Hinc etiam morosior ac scrupæa prorsus reddita, quòd prisci materiæ medicæ Scriptores, stirpium, quas pro vulgò cognitis habebant, paucas inter describendum, non rarò nullas tradiderint notas, quibus à posteris recognosci possent. Quibus & tertium accessit incommodum, quòd recentiorum quidam ad primam quamque vel leuissimam notam à veteribus appositam, alienas ac nonnunquam contrarias supponunt plantas, adeò ut loco salutarium remediorum, venena etiam quidam nobis surrogârint nocentissima, damnabili prorsus atque sceleratâ inscitâ. Quibus malis ne diutiùs conficiatur Ars medendi, summi Numinis providentiâ factum, ut patrum nostræque memoriâ multi præclari exorti sint Viri, qui hanc Philosophiæ partem illustrandam sibi sumpserunt; inter quos primas obtinent Leoniceus, Ruellius, Matthiolus, Fuchsius, Tragus, Dodonæus, Dalechampius, Lobelius, Caspar Bauhinus, Clusius denique hic noster; de cuius in hoc studiorum genere excellentiâ, & singulari peritiâ non est quod multis apud vos disseram; res ipsa loquitur, & quæ omnium manibus teruntur, Viri eminentissimi Scripta id abundè testantur. inde enim apparet duo sibi potissimùm proposita habuisse, ut ab antiquis descripta aut memorata, altâque iam caligine mersâ, erueret, atque in lucem protraheret; noua verò aliisque indicta ipse reperire posset, repertaque optimâ fide bono publico omnibus communicare. vtrumque felicissimè peregit, & cum immortalis nominis sui gloria perfecit. Verùm ad reliquum de Virâ Optimi nostri Senis sermonem regredior. Montepeffulo, post gradum, ut vocant, Licentiæ in Medicinâ adeptum, discedens per Galliam Lugdunensem, Geneuamque, iterùm Basileam peruénit, vbi exquisitissimis honoribus ab Ordine Academico exceptus, secundo Rheno vectus Coloniam vsque Agrippinæ, inde terrestri itinere Antuerpiam petiit, & ab anno quinquagesimoquinto supra millesimum quingentesimum vsque ad annum sexagesimum tertium in Belgio ferè hæsit, nisi quòd Lutetiam Parisio-

rum.

rum semel excurrere illi visum. Vertit interea temporis in sermonem Gallicum Vitas Hannibalis & Scipionis à Donato Acciaiuolo Latine prius editas, quæ inter opera Plutarchi Gallicè euulgata hodiè leguntur. Dodonæi præterea Plantarum historiam in eandem linguam conuertit. Anno verò sexagesimotertio Augustam Vindelicorum petiit, proximoque reperit, & inde in comitatu Illustrium fratrum Fuggerorum, per Belgicam, ceteramque Galliam Oceano proximam, in Hispaniam profectus est; quam vniuersam peragrauit & accuratissimè perlustrauit à Pyrenæis montibus ad fretum vsque Gaditanum: quo in itinere ad Calpen equo dilapsus ostibz confregit. Olysiptone cum esset, incidit fortè fortunà in Dialogos Garciz ab Orta Lusitanicà linguà conscriptos, Aromatum apud Indos nascentium descriptionem, complectentes, quos cum auide percurrisset, dignosque qui toti orbi innotescerent iudicasset, Latine vertit, & parergis omissis contraxit, additis etiam Noris. Hos primùm anno septuagesimoquarto Christophori Plantini typis Antuerpiæ publicauit: quibus adiunxit Nicolai Monardis Medici Hispalensis de Simplicibus med. Noui Orbis Librum ex linguà itidem Hispanicà in Latinam tractatum. Hispanià totà decursà in Belgium reuersus est, & in eo vsque ad annum septuagesimum commoratus est, amicitia multorum præstantium Virorum, vsus, Boyfotti, Brancionis, Laurinorum fratrum, Plantini, Raphelegii, & aliorum. Hoc tempore ex sermone Italico in Latinum transtulit Antidotarium, vt vocant, Florentinum, quod anno lxxvii. apud Plantinum edi curauit. Anno verò lxxi. in Britanniam nauigauit, indeque redux biennio exacto ab Imper. Maximiliano II. Augusto Viennam Pannoniæ honestissimis conditionibus euocatus fuit, & numero familiarium aulicorum adscriptus, commissà illi etiam Horti Cæsarei curâ: in quo munere ad annos circiter quatuordecim durauit, in summâ Maximiliani Aug. & Rudolphi F. existimatione ac gratiâ. quo tempore Pragam vnâ cum Imp. Maximiliano profectus est; quo ibidem vitâ defuncto, à Rudolpho successore pristinum illi munus confirmatum fuit. Hungariam etiam, totamque Austriam peragrauit. Britanniam etiam permissu Imp. iterum adiit: vbi in familiaritatem incidit generosissimi Viri Philippi Sidnæi & Francisci Drake; à quo sociisque eius navalibus permulta didicit: quæ ad Exoticorum historiam spectant. In aulâ Cæsareâ quamdiu fuit, totum inuestigationi stirpium se dabat, eiusque rei causâ sepius in vicinos Pannoniæ agros montesque excurrebat. Hyberno verò tempore, & quoties orium illi esset assidue aliquid quod ad studium hoc pertineret commentabatur. Edidit enim Anno lxxxi. typis Plantinianis Hispanicarum stirpium à se obseruatarum Historiam; præter Garciz ab Orta Dialogos, Christophori à Costa Historiam Aromatum,

tum, & Nicolai Monardis Noui Orbis Simpl. med. Anno autem 83. Plantarum Pannonicarum obseruationes. Versabantur eodem tempore in aulâ Io. Sambucus, Iul. Alexandrinus, Crato, Dodonæus, alique non pauci Viri doctissimi; quos omnes amore sibi deuinctos habuit. Patuit etiam illi aditus in multorum principum & illustrium Virorum amicitiam; inter quos potissimum colebat, maximeque familiares habebat Comitem à Serotin, & Baronem à Batthyán, Hungariæ proceres. Aulicæ tandem vitæ pertæsus, Anno lxxxvii. Francfurtum ad Mænum concessit, ibique per annos ferme sex priuatim egit, sibi que vixit: nisi quod interdum ad Principem Gulielmum Lantgrauium commeari soleret: cui tantoperè acceptus fuit, vt annuo illum honoraret stipendio; tantoperè familiaris, vt eadem cum illo vereretur rhedâ, intimeque consuesceret. complures etiam alios in hoc secessu, vt erat lenissimæ consuetudinis homo, comparauit sibi amicos, magni nominis regum ac principum Legatos. Illic cum esset, vertit è lingua Gallica in Latinam P. Bellonii Obseruationes, quas Anno lxxxix. publicauit, addito eiusdem Bellonii Libello de neglectâ stirpium culturâ. Demùm Anno xciii. ab Academiæ nostræ Censoribus honorificis litteris & stipendio invitatus huc venit. Ita enim iudicabant Viri prudentissimi, à tam clari hominis præsentia, non minimi splendoris Academiæ huic accessurum: nec opinione sua frustrati sunt: quamdiu enim apud nos fuit quâ publicè quâ priuatim utilis esse nullo vnquam tempore destituit. Scripta sua omnia ad incudem hîc reuocauit, extremamque manu addidit, & in duos tomos digessit, titulis Historiæ Rariorum Plantarum, & Exoticorum: additis etiam aliis quibusdâ libellis, Epistolis & obseruationibus. Nec solum scriptis æternâ memoriâ dignis illustre reddidit Gymnasium hoc: sed quotidianis sermonibus omnes qui ad ipsum ventitabât erudiebat, benigneque omnia sua monstrabat atque communicabat. ad eò vt cui conferre cum illo libéret, non inter plantas versari, sed in Philosophiæ sinu conquiescere sibi videretur. Erant quippe in hoc viro præter stirpium cognitionem exactissimam, complures aliæ & insignes dotes. Linguarum præter Græcâ & Latinâ, Hispanicâ, Italicâ & Germanicâ callentissimus fuit: & qui Italiâ nunquam viderat, optimè tamen illius gentis loquebatur & scribebat lingua. Historiarum & Geographiæ peritissimus. memoriæ tam felix, vt quæcunque inter peregrinandum etiam minutissima quæque obseruasset, ad vnguens teneret & tanquam in numero haberet. Pietatis in Deum atque homines non obscura reliquit indicia. ipse cum maior natu esset, fratri tamen minori cecit vltro feudo ac dominio Watenesii; exemplo nostris hîc moribus raro. Attritis præterea suorum ob bellum nostrum ciuile opibus, liberali manu subuenit ex eo quod frugali suâ & calibe

vitâ reliquum sibi fecerat: cibi enim potusque desiderio naturali, non
 voluptate, modus illi finitus erat; ab eorum ingenio procul, quorum
 corpora in saginâ, animi in macie & veterno obtorpescent. Tran-
 quillitas porro animi ac serenitas in illo incredibilis, quam longo vsu
 sibi pepererat ex bonâ conscientia, rectis atque honestis actionibus,
 contemptu fortuitorum, placido vitæ & continuo tenore, vnam ean-
 demque perpetuò premente viam. Temporis tam diligens dispensa-
 tor, vt nunquam deprehensus sit, extremâ etiam illâ ætate, quin aut le-
 geret aliquid aut commentaretur. Amicorum cultor religiosissimus,
 quos illi plurimos omnis ordinis conciliauit, præter doctrinam, multa
 eius atque rara virtus, animique mansuetudo. ita vt vix dies præteri-
 ret quo non aut ipse litteras daret, aut ab aliis acciperet, etiam ex remo-
 tissimis regnis ac prouinciis. Summis Principibus quanto in pretio
 quamque carus fuerit, vel ex solis litteris eorum ad ipsum scriptis abun-
 dè colligere est. ita vt vix credibile sit hominem priuatum exterumque,
 in tanta maximorum Virorum dignatione vixisse. Postremis annis
 duos ex amicis præcipuè obseruauit, Iosephum Scaligerum & Vincen-
 tium Pinellum, quorum excessu ita bonus indoluit Senex, vt deinceps
 manifestè in peius labi & à pristino vigore sensim remittere visus sit.
 Valetudo illi ab ineunte ætate varia, nec satis prospera. Francosurti in-
 luxationem coxendicum incidit: quod incommodum eo solum no-
 mine molestius ferebat, quòd non, vt antè, montes camposque inuis-
 ere, plantasque indagare liceret. Herniosus etiam postremò factus est
 sensibus alioquin integris ac mente, visu tam perspicaci atque acuto, vt
 in extremo illo senio citra ocularium adiumentum optimè adhuc le-
 geret, calamoque pingeret. Tandem longâ ætate & annorum decur-
 su fessus, postquam iam expleisset annum octuagesimum quartum, ex-
 tremum clausit Clusius diem. Vir, absit inuidia dictis, paucis conse-
 rendus, vitâ innocentissimus, ingenio florentissimus, proposito sanctis-
 simus, & vt verbo dicam, prisce moris & æui. Hic agnosco libens di-
 uinam tuam, beate Scaliger, ac præfagâ mentem. recordor enim, cùm
 paullò ante obitum tuum Clusius per internuntium sese excusaret quòd
 valetudine impeditus inuisere te ægrotantem non posset, respondisse
 te, Viueret, valeret tantisper, breui se visuros iterum in beatorum sede.
 Verus, ah nimium verus vates: quantulo enim tempore Clusium præ-
 cessit ingens illa anima? vix altero clapsò mense fidissimum suum
 sequitur assequiturque Scaligerum Clusius. Quàm forti verò ac con-
 stanti animo fatum suum excepit? quàm placidè supremum illud mo-
 mentum & quàm auidè captauit? Quidni verò captaret homo in
 Christi Seruatoris scholâ enutritus, & in spem beatæ resurrectionis
 erectus? meminerat probè, animoque suo proculdubio tunc voluebat,
 dictum illud Iobi, consolationis plenissimum: Scio quòd Redemptor

meus uiuit & nouissimo die de terrâ surrecturus sim; & rursus circumdabor pelle meâ, & in carne meâ uidebo Deum. reposita est hæc spes mea in sinu meo.

Talem tantumque Virum amissimus, Auditores; cuius sanè beatitudini uti nos inuidere impium planè foret, ita rursus nostrum nos lugere casum nulla vetat religio. Te quidem, ô beate Clusi, ô fortunate Senex, non est quod lugeamus, qui sempiternâ apud superos iam frueris gloriâ: & apud nos in summâ nominis celebritate uixisti, uiuesque etiam post fata aternum: eos uero attigisti annos quos nostrum aliquis uix sperare auderet. Et quid si non attigisses? noras mortalium conditionem, cui nasci contigerit, mori restare; interuallis nos distinguere, exitu æuari: utque mori neminem contingit qui non uixerit; ita nec uiuere aliquem posse, qui non sit moriturus. At uero nostram nos dolemus iacturam, nostrum totiusque reip. litterariæ irreuerabile damnum. Lugeat Academia Crateuâ, Theophrasto, Dioscoride suo orbatâ. Lugeat studiosa Iuuentus, & Asclepiadum soboles tanto rei Botanicae restauratore ac patre destituta. Quin neque omnis intra loci huius septa consistit dolor, claudique se patitur tam angusto spatio; emanabit hinc in uniuersam Europam, imò ad extremos Indos usque diffundet se longè lateque triste hoc nuntium. Lugebit ipsa parens rerum Natura Mysten suum Clusium, cuius ingenio atque industriâ, opes suas reclusas & tam accuratè descriptas paullò antè latrabatur. Quare excessisti tu quidem à nobis, beate Senex, & ad authorem originis tuæ lætus reuersus es, sed nobis omnibus desiderium tui reliquisti tristissimum, simulque memoriam nominis tui nunquam interit. râm tua enim te monimenta, tua te uirtus, ac serix aliorum laudes, non leuis hæc mea ac breuis prædicatio, perpetuò celebrabunt. Deum Sospitatorem supplicibus votis oro, obsecro, obtestor, uti uolens propitius sospitet Academiam hanc, tantisque circumuentam luctibus expediat, & mala quæ iam pridem plurima perpeffi sumus, latioribus aliquando compenset euentibus. Ita uoueo, ita auguro. Dixi.

*Habita fuit hæc Oratio in Academiâ post ductum
funus, die vii. April. Anno cld. l. cix.*

EPITAPHIVM *Clariss. Viri* CAROLI CLVSII,
qui sepultus est Leida in templo Beatae Mariae.

BONÆ MEMORIÆ
 CAROLI CLVSII
 ATREBATIS
 P O S.

QVI OB NOMINIS CELEBRITATEM
 PROBITATE, ERVDITIONE, TVM REI
 INPRIMIS HERBARIÆ ILLUSTRATIONE
 PARTAM, INTER AVLÆ CÆS. FAMILIARES
 ALLECTVS; ET POST VARIAS PEREGRINA-
 TIONES A NOBB. DEMVM ET AMPLISS. DD.
 CVRR. ET COSS. IN HANC VRBEM CONDE-
 CORANDÆ ACADEMIÆ EVOCATVS, ET STI-
 PENDIO PVB. PER ANNOS XVI. HONORA-
 TVS, XXCIV^m Æ. S. ANNV M INGRESSVS
 OBIIT CELEBS IV. APR. M. DC. IX.

BOISARDVS II. *parte Iconum Virorum illustrium, doctrina
& eruditione præstantium, in principio, ad CLVSII æffigiem.*

ANNO à nato Christo M. D. XXVI. mensis Februarii XIX. sub horam v. ante meridiem natus est CAROLVS CLVSIVS Atrebatì metropoli Comitatus Artesiæ in Gallia Belgica. isticque in pueritiâ educatus: Gandauum inde ablegatus, vt operam politoribus literis daret, sub Paulo Eucharìo viro doctissimo, apud quem biennio vixit: anno XLVI. Louanium profectus Latinæ & Græcæ Linguz professores in collegio trilingui siue Bussidiano, audiuit. Deinde (sic volente patre) Iuri Ciuili operam dedit sub C. V. Doctore Gabriele Mudxo: sed eum animus esset peregrinas regiones lustrandi, Germaniam triennio post adiit: vbi ex magni & celeberrimi viri consilio & auctoritate studii rationem mutans, neglecta Iurisprudentia philosophicum studium amplexus est. Anno quinquagesimo in Narbonensem Galliam se contulit: vnde paucos post annos, ob bellum inter Carolum V. Cæsarem & Henricum II. Galliarum regem exortum, in patriam à patre euocatus, istic aliquot annos vixit, donec anno LX. denudò in Galliam reuertetur, Lutetiarque biennio viueret. Inde propter intestinum bellum, Aurelià à principe Condzo occupatâ, Louanium abiit, & istic anno vixit. Anno 1564 euocatus in Germaniam, bimestri istic transacto, perceleres equos in Belgium rediit, & inde per Galliam in Hispaniam profectus est, cuius plures provincias atque etiam magnam Lusitaniam partem annuo spacio perlustrauit. Anno sequente in patriam reuersus vsque ad 71 in eâ permansit, quo Lutetiam profectus, & inde per Caletes in Angliam. Illà autem ex parte peragratâ, denudò Lutetiam & in Belgium regressus est: istic hærens vsque ad annum 73 supra millesimum & quingentesimum. tum enim à Cæsare Maximiliano huius nominis II. euocatus Viennam Austriæ profectus est, & istic in aula Cæsareæ familiarium numerum benignè receptus fuit. quo etiam loco apud Cæsarem Rudolphum II. Maximilianum filium fuit. Vixit porò Viennæ vsque ad annum LXXXVIII. (suscepit tamen interea binis in Angliam peregrinationibus) quo Francofurtum ad Mœnum se contulit: XCIII. autem anno Lugdunum apud Batauos ab ordinibus confederatarum provinciarum euocatus, eò peruenit annum ætatis agens 68, vbi adhuc viuit celebs annum agens 73. In pueritiâ & adolefcentiâ variis morbis obnoxius fuit, præsertim febribus continuis aliquot annis, omnibusque diuexatus est, præterquam quartanâ & pestilente. Annum agens 24 hydrope laborauit: ex intemperante aquæ frigide potu; quo morbo Cl. V. Guil. Rondelctii med. celeberrimi & professoris in academia Montepessulana, curâ diligentique hiberatus fuit. Anno autem ætatis XXXIX. in Hispanica peregrinatione, ruente in cursu per accliuæ equo cum ipso sessore, dextrum brachium supra cubitum fregit, & eum insequente, dextrum crus, Viennæ porò Austriæ, annum agenti 55, pes sinister illi luxatus, & malleolus fractus. Odennio deinde post Francofurti ad Mœnum, ex casu dextrum femur luxatum, & luxatione nec à Medicis nec à Chirurgis agnita sed neglecta, ad contusionem dumtaxat medicamenta applicantibus, proruss claudus effectus est, vt ne pedem quidem promouere possit, nisi gemino scipione sub alis subnixus. eam ob causam cum corpus exercere nequeat, sed perpetuò illi sedendum aut decumbendum sit, graues alii accessere morbi: calculus, coli dolor, & hernia. Italicam professionem tetentauit: Florentissimam enim illam regionem videre summopere auebat: sed ititit semper fuere conatus: primùm Montepessulano Massiliam profectus est: deinde ex ea vrbe rediens, apud Allobroges hæsit fere semestrem, parentis responsum expectans: postremò Augustam vsque Vinidelicorum profectus, vnde cursum conuertere debuit in Hispaniam. Quæ adedè causa fuit, vt adeundum Italiam omnem cogitationem in posterum deponeret, existans in institutum Deo non probari, cuius voluntati obistere nephas duceret. Eum ob tot animi & ingenii virtutes atque dotes incomparabiles, Imp. Maximilianus II. Nobilitatis privilegijs optimo eius merito cohonestatum, plurimum amabat. Linguarum VII, vt pote Latinæ, Græcæ, Italicæ, Gallicæ, Hispanicæ, Lusitanicæ, & Belgicæ, exactam habet peritiam: variarum autem rerum præstantissimarum, præcipuè verò in historia simplicium peregrinorum tantam notitiam & vsum sibi acquisiuit, vt per tot regna orbis terrarum scriptorem earum vel grauiorem vel diligentiorum hodie non reperias. Historiarum vulgò incognitarum & scriptor & censor acutissimus, vti & Cosmographiæ doctissimus. Scripsit & vertit historias Americanas ex Hispanico Idiomate, in Latinum sermonem. Dialogos siue historiam Garciz ab Horto, proregis Indiæ medici, Lusitanicâ linguâ scriptam de atomatis & simplicibus aliquot medicamentis apud Indos nascentibus, Latino sermone in epitomen contraxit, & iconibus ad viuum expressis, locupletioribusque annotationibus illustrauit,

illustravit, quæ quarta editione apud Plantini viduam castigatior & auctior prodit in 8. anno 93. Librum Christophori à Costa medici & chirurgi de Aromatibus & medicamentis in Orientali India nascentibus ex Hispanico sermone Latinum fecit, & in epitomen contractum quibusdam notis illustravit, qui altera editione apud Plantini viduam Antuerpiæ anno 1593. in forma octava publicatus est auctior & castigatior. Historiam Nicolai Monardi Hispanensis Medici duobus libris scriptam Hispanico sermone de simplicibus Medicamentis ex nouo orbe delatis, quorum in medicina vsus est, Latio donauit, & in vnum volumen contractam, annotatione & Iconibus affabrè depictis; illustravit; quæ tertia editione excusa est ibidem ex postrema authoris recognitione formâ octauâ anno 1593. Idem fecit tabulam Hispaniæ, antiquis & recentibus in ea locorum nominibus inscriptis, quam se editurum promissit Ortelius. Eiusdem Historia aliquot stirpium per Hispaniam obseruatorum libris duobus expressa est Antuerpiæ in 8. Anno 1576.

Hec Boissardus: quibus vitam Clariss. Clusii vsque ad annum 1593. compendii descripsit. Quæ verò postea in scriptis suis mutauerit, quasi vita illi series vsque ad annum obtinui eius 1609 fuerit, ex præcedente Oratione intelligere poteris.

b. 3.

EPI:

M

E P I C E D I A

In obitum Clarissimi viri

CAROLI CLVSII.

I.

ERIDANVM, Rhodanum, Rhenumq̃, Istrumq̃, Tagumq̃
 Viserat; & montes passim sylvasq̃ pererrans,
 Quicquid in Europa herbarum fruticumq̃ latebat
 Clusiada virtus studio collegerat acris;
 Ille etiam quicquid tellus vel America, vel qua
 India surgentem ad Solem, vergensve cadem em
 Inuisum Europa & nostris produxerat oris
 (Qua variis alii scripserunt singula linguis)
 Donarat Latio felicis munere penna,
 Eximiis fulgens per totum laudibus orbem.
 At nunc è terris in calica templa receptus
 Aspectu propiore Dei se Clusius explet,
 Mirificas nutu qui vires indidit herbis.

II.

MVLTVM hodie cuiquam si res herbaria debet;
 Debet Matthiole, & docte Lacuna tibi.
 Par tribus hoc ipso debetur nomine Belgis
 Gloria, non ullo deperitura diu;
 Clusiada, Dodonao, doctoq̃ Lobello,
 Certis perpetuum vivere nominibus.
 Matthioli, Veneti; Salamantica, scripta Lacuna
 Aeterna ornavit laudis honore, typis.
 At Dodonai, & Clusi, scriptisq̃ Lobelli
 Plantini summum praela dedere decus.
 Cesserunt fati omnes, Te Parca, Lobellus,
 Laudi quàm fructis diu superesse sinat.

BON. VVLCANIVS.

EIVSDEM

EIVSDEM BON. VVLCANII

IN CLARISS. VIRI

EVERARDI VORSTII

Orationem funebrem

IN OBITVM CAROLI CLYSII

EPIGRAMMA.

ΚΛΟΥΣΙΑΔΟΥ φίλον ὦ βίον ἐστὶ καὶ ἡδὺα γυναικα,
Ὅς βοτάνων τε φυτῶν τ' ἦδες πάντ' αὖ γῆν.
Τὼ δ' ἀναγνὼς βίβλον, ἣν μάλα παρ' ὅρων οἱ ἀνέθηκα
Βατ' αἰετὶς Λυκαίης δέξι' ἢ ἡνίοχ'·
Ὅλβι' ὅτ' ἐστ' ἐξέ, βί' ὃτ' ὅτ' ἐστ' ἐξέ, βί' ὅτ' ἐστ' ἐξέ,
Βάρεθ' ὦ τ' ἐόν δῶκε θανάτῳ βίον.

Idem. Latinè.

CLYSIADÆ studia es mores qui nosse laboras,
Herba cui nota es planta propè omnis eras,
Perlege quas Batani Rector Doctorq̃, Lycet̃
Illi sacrauit Vorstius inferias.
Felicem dices, talis cui vita peracta est,
Cuiq̃ viro à talis vita secunda datur.

Τὸ βωφίαντε ἀνδρὶ

ΚΑΡΟΛΟΥ ΚΛΟΥΣΙΟΥ

ΕΠΙΤΑΦΙΟΝ.

ΠΟΙΚΙΛΑ μὲν δεδάηκας ἀλοξίτημα νέων
Κλέπτε, παύσαις ζωῆς φαρμακίαις·
Οὔτε σε φυλάττει γυμνασίης, ἔτε σε θάμνοι,
Οὐκ ἐλαθον ρίζαι, καρποφόρον τε γῆν.
Ἀφνειὴ γάρ τε παῖς τῇ δημώσῳ δέλτῳ
Φύλα τε καὶ χερύον παῖς ἐπερχομένη.
Οὐδ' ὅτ' μοῖρα· ἀλυσας εἴ ποτε δόξῃ τέχνη·
Τρέψε δ' ἡ κηρ ὅλην χεῖρας ἀλοξίτικας.
Οὐ μὲν ὅλ' αὖ θάνοις κρέσσον μέγας αἰθέρα κύρσθαι,
Γῆ δ' αἰεὶς ἀσπ' ἔσθ' ἀθάρτα.

Doctif.

Doctissimi viri
CAROLI CLVSII

Epitaphium.

NOTA tibi fuerant, *Clusi*, pellentia morbos
Pharmaca diuersis conlocata modis.

Sed neque radices, nec te latuere salubres

Herba, non frutices, fructiferumq; genus;

Omnia qua quondam vulgares diuite charta,

Qua modo per gentes per loca quaq; meat.

At tibi mors nulla fuit euitabilis arie:

Sed medicas vicit terrena Parca manus.

Haud totus moriere tamen: pars maxima calo

Vives, & in terris fama superstes eris.

FEDERICVS IAMOTIVS Medicus.

In reliquias

GL. VIRI

CAROLI CLVSII,

Ἔ μαχαρίτε, post ejus obitum editas, &

ORATIONEM FVNEBREM

à Cl. Viro

ÆLIO EVERARDO VORSTIO

de eodem habitam.

FLORÆ sacerdos, candidatus herbarum

Quascunque Phœbus spectat, aut alii tellus,

Non nostra tantum, sed remota, sed cuncta,

Quam Pontus ambit, aut Olympus inuoluit,

Ereptus orbi Clusius, tamen totum

Spargit per orbem non minus suos florens.

Illum discreta voce Vorstius nuper,

Florum peritus & peritus herbarum

Vita perenni consecrauit & fama,

Victurus ipse non minus celebrato.

Musa corollam necesse hoc & hoc dignam.

Non in bicorni colle, qua secat nubes

Parnassus ingens, seq. cum polo iungit.

Quos præferatis Clusius dabit flores.

DANIEL HEINSIVS ex tempore scribebat.

EPITAPHIVM

17

diuini senis

CAROLI CLVSII,

viri clarissimi, & rei herbariæ principis.

S C A Z O N.

HOSPES, sepulchrum quisquis aspicias nostrum,
 Hic aeternum crede ver in hac urna
 Croco rubente, sterculiq; spirare.
 Ego ille saxo condor hoc, inexplētā
 Qui mente dudum sciscitabar, in campis
 Quæ procreatrix vis ineret, & magnum
 Hoc corpus animet: quæ libido pertinet
 Terram, serenâ nocte quum leui cælum
 Humore rorat, aut Fauonius lætas
 Florum papillas purpurantium sufflat.
 Non studia vulgi me, nec aspera cura
 Tenuere: non me mane togula sudatrix
 Per inquietas diuitum fores egit:
 Sed, dum ferè omnes diligenter hic errant,
 Ego inter herbas fusus, è domo Dñis
 Siccis capillis innocentiam præsci
 Ruris reduxi. sic mihi dies grati
 Fulserunt: sic plus octies decem menses
 Et tres peregi: quum nec interim tussis,
 Malusve languor, nec grauedo me putris
 Quassauit: oculos usque dum meos tandem
 Dies supremus, visq; fauor fati
 Grauiore somno præsit, & semel longam
 Dormire noctem iussit, heu nimis longam.
 Lex ista vitæ est fixa: quam licet dudum
 Fugisse iam viderer, haut tamen fugi.
 Feramus, hospes, hac acerba. debentur
 Maiora morti corpora. illa, quam stare
 Suâ putamus mole, iam labat terra
 Nutatque. Nata qua fuere non mirum est
 Perire; perit hoc, ecce, quod fuit semper.

Scripti PETRVS CVNAEVS.

MEMO-

MEMORIÆ
Nobilis ac præstantissimi viri
CAROLI CLVSII.

QUAMQVAM citatus pennipesq; festines,
Hospes, resiste. suadeo. recusantem
Velista præsens pompa te retardârit,
Quâ Denecales FERIA celebrantur.
Cernis cupressos, & choragium luctûs,
Hominesq; tristes mortualibus sumptis,
Madidisq; ocellis. cernis in sepulchreto,
Hic quâ Lycæum personat Bataurorum
Ipsas Athenas provocans Erechtheas,
Manes ciere, lachrymisq; persusum,
Pullâq; veste, crinibusq; dimissis,
Taxoq; opertum Vorstium parentare;
Non fulminato cuipiam è bidentalî,
Scurræve, (ne nos sicputes ineptire:)
Inversa fax hac, hæc imagines picta,
Et signa lecto qua feruntur Orcino
Melliora spondent: nempe funus illustre,
Musisq; amicum, & innocentia exemplum.
Quis ille, quaris, sit cui Sacrum fiat?
Cui ille planctus pectorum & lacertorum?
Ille, ille magnus Clusius, pater Floræ,
Geniusq; florum, stirpiumq; nutritor,
Post explicata Exotici Orbis & Nostrî
Diversa ditis dona rara Nature,
Isto quiescit conditorio. dixi.

At, ô Viator, paucula heu nimis dixi.
Plura ipse dicet, funerisq; Laudator.

Addamus illud nos tamen, Virum talem
Fuisse, qualem secula vix ferent vlla.

Nulli secundus in scientiâ herbarum

Placuit Rudolpho, Principiq; non vni.

Quod si patritium non haberet hic nomen,

Vulgoq; passim Clusium salutarent,

Datura^a Laurus (namque & arbores nomen

Dedisse memini, sessilesq; lactucas:)

A flore posses nominare vel Florum.

Virumque certè conuenit. Viro laurus

^a Vide Plin.
nium lib. 17.
cap. vlt. &
lib. 17. cap. 1.
b Nempe
LACTUCI-
NI, Valerî
gênis cognô-
men. Vide
eundem Plin.
lib. 19. cap. 4
Apud Diod.
Sicul. est
Μάγνη Οία-
Νίη & Αα-
νίαν, lib. 11

Condigna merces, dignus estq; florere
 Aeternum, & ora per volare doctorum.
 Non ille Caudex, aut inutilis Truncus,
 Non imminuti Fungus est cerebelli,
 Stolo, Frutæve. at Arbor admodum Felix,
 Bis serq; Felix, ingeniq; diuini,
 Industria acris, diligentia rara,
 Dum peruagatur rura Pannonum quondam,
 Plagasq; lustrat tramitesq; inaccessos,
 Cecasq; valles non veretur intrare:
 Britanniasq; Hispaniasq; percurrent
 Incognitorum nos docet genus florum,
 Plantasq; & herbas prodit antè neglectas.
 Hac cura tantum Cluso fuit cordi;
 Fugiens docere iura pro tribunali,
 Qua iuuenis alma consecratus Astræ
 Ex Ulpiano didicit & Modestino.
 Non ille auarus cuiquam dolos struxit,
 (Haud norat ullis inuidere thesauris,)
 Non senore usus tristium Kalendarum.
 Non prapotentum sporulas saluator
 Captauit vdius, astuansque, pallensq;
 Et ara centum, congiarium lasæ
 Anteambulonis, iussit ille plorare;
 Ipsosq; reges, & greges togatorum.
 Non impudicus visus est adherere,
 Submænianas nec secutus uxores:
 Calebs, sed instar Calitis fuit calebs.
 Reliquas procacis insolentias secti
 Perosus, aura plausuumque contemptor,
 Securus inter foscuculos oberrabat;
 Ab inquieti questibus procul vulgi,
 Questu volucrum per vireta contentus.
 Hinc pax sepulto. scaua nec quiescentem
 Strix ulla turbat. nec cadaver allatrant
 Canes Iberi, Schoppiusve vespillo.

INNOCENTISSIMÆ ANIMÆ, AC MERENTISSIMIS
MANIBVS

PETRVS SCRIVERIUS M. P.

Epitaphium.

Sparge, precor, flores supra mea busta viator;
 Debentur flores totaque prata mihi.

Caudex,
 Truncus,
 Fungus,
 Stolo,
 Frutæ.
 acris, solent
 pro homine
 rustico, inepto
 ac stupido.

Pro postumo Botanicae supellectilis foetu

CLARISSIMI VIRI

D. CAROLI CLVSII
ATREBATIS.

SVRGE Pater Florum, si quis tibi sensus in urnâ
 Qua te Lugdunum continet, atque fouet
 Magnæ senex CLVSI, qui maior APOLLINE quouis
 Ingenio es, captis addito summa tuis;
 Nam nisi prima tui pars est exacta laboris,
 Quam decorat lauro plebsq; sobriusque suo:
 Orbibus ex motis toto nostro orbe Bataui
 Materia Oceanum suggerit Indipeta;
 Quos ego! ni charum patris caput effera Morta
 Fortior omni herbâ contumulasset humo:
 Nil torrens terrere ignis, nil tristitia Ponti
 Frustra, & Hyperborea vis violenta niuis:
 Plurima lustrato retulisset munera mundo
 Indeclinati maxima pars operis:
 Clauæ etenim nemus hoc Natura vs APERTA recludit,
 Ut moto pateat cardine porta satis.
 Te duce subsident mundi miracula montes
 Tesquaque, qua & nullâ sunt adeunda viâ.
 Salibus & sese quacunq; recessibus abitant
 Telluris censu diuite delicia;
 Concedis nostris etiam reperirier hortis
 Pannoniam, atque Indos, Spanica regna simul.
 Lugduni locus est superans vel Adonidis, iste
 Monstrat opes Pannon, Inde, & Ibere tuas.
 Hunc meus Hippocratis Flos, Vesaliq; Medulla
 PAVVS arctauit dispositâ serie,
 Magnificum cimelium opum, admirabilis arte
 Nostrâ; & qui CLVSI cludere dignus opus.
 Dispercam, Hippocrates! si quisquam dignior alter
 Tangere Phœbeo tanta Viret a pede.
 Verum ignosce Senex multo quod membra labore
 Lassa satis, placidum noctâque morte locum.
 Ad solitos reuocem ingratus, demensque labores;
 Nam mea mens peccat turbida, morte tuâ.
 Mens redit! ô requiesce senex, tibi gratia honosque
 Debita, perpetua surget ab ore tuba;

Surgere

21
Surgere te CLVSI nec opus, nam parte superstes

Es potiore tui, PAVINVS euigilat.

Deciduum sequitur florem submissus eadem

Stirpe, quod haud certas communet esse vices.

Cesaribus charus vernanti flore iuuenta,

Et fructu senii gessit ipsa Schola.

Abs ipso Senio sumpsit tua gloria vires,

Gloria qua nulla est interitura die.

Fatalis lustris eadem labentibus orbi,

Atque operi. Manes viuere Clusiaci.

ΧΡΟΝΟΓΡΑΦΙΚΟΝ.

Als qVInqVe oCtenos, qVatVorqVe peregerat annos

CLVsiVs Vt Menſſſs LabtVr, ad ſVperos

pertatVs terras penetraVIt CLVsiVs hortos,

LVX Vbl perpetVo Vere trahenda potens

Algerius T. F. Clusius.

• 3 Viro

Viro nominatissimo,
C A R O L O C L V S I O,
 aui nostri Principi Botanico.

VLTIMA mystacio ex Medico querenda, Beate
 Gloria, defunctorum animâ aternissime CLVSI,

* Ita Tullius
 Famam no-
 minat Epist.
 ad Attic.

Nis fatum, * aternamque piorum carmina vatium
 Tot collaudassent vitam, caloque locassent:

Quis cum triste Apium, geminam Abrotanumque, Thymumque,
 Omnigenisque herba struices maroris alumnas,

Florésque, umbellásque, comas, frondésque, corymbósque,
 Et pullas capital fugiens Dea praefica Laurus

Infer laurisoris plenâ cum ad spergine pompis.
 Plini umbra heu! diui maiores, enthea diui

Suada Theophrasti, atque Anazarbea alta Pedaci
 Diua Dioscoridis! quos nunc exosa Beati

Pars melior tradux floret caelestibus hortis:
 Florâ nate, pater florum, herbarumque, cui ipsa

Squalentis steriles enixo in luminis auras
 Tellus floridulis pregnantem enitiet aruis,

Atque aperire oculos, queis tot mortalibus annos
 * Cluserat ingenuos fructus, florumve profundas

Auragias: iam te heu! delato ad conscia terra
 Tempia, unde adsurgunt florum prolimina, † galas

Inuidere suas superis, radicibus ipsâ
 Tellure oclusus cacas protrudere vitas,

Inuitumque animare lutum, & variare colorum
 Tot vultus, speciésque, anthelásque admirandas!

Imò ipse in varios flores mutarier, ipsus
 Flos florum, Floraq, † qui huic operantur Alumni

Flores, indictásque herbas, exotica calo
 Nostro ignota orbi, Batava & miracula genti

Ingentique orbi, propriis qui floribus orbi
 Iam facit indigeti, totus quem floridus orbis

Terrarumque Dii fratres, nymphâq, sorores,
 Herbarum florumque Animam, Geniumque Iouemque,

Naturâque suum mysten, fratremque magistrum
 Lacteo indigitem per calos tramite ducunt.

* Beati no-
 minis veri-
 loquium,
 quod ante
 hunc iam
 antea inno-
 centis suas
 Tellus oper,
 herbas, fru-
 ctices, suffu-
 tices, flores-
 que penitus
 conclusas,
 quò & oculo
 locu crymon
 spectare, vi-
 deri potest;
 ab occultâ
 enim deuoti-
 minati.
 † Licet ve-
 niâ Persarum
 dâ & vitâ
 edux ad seu-
 sum hinc pro
 Græci tra-
 duci.

L. M. Q.

Coronidem adposui H. DELMANHORSTIUS
 xtc τὸ καρεῖται CLVSII non Comico, at
 Botanico obstratus.

IANVS RVTGERSIVS

Euerardo Vorstio V. C.

Sic tibi concedat medicanti Pergamus arte,
 Nec certet dextra dextera Coa tua;
 Sic coëant quæcumque sacras admoueris herbas
 Vulnèra, nec dubiam sentiat ager opem;
 Sanaïque crudelis cessent contagia morbi,
 Et fugiant succus victa venena tuis;
 Ut mihi se non antè oculis tam grata legendam
 Obtulit aternâ charta notata manu,
 Crudeles obitus quæ rapti mæret amici,
 Et iacit ad viduos tristia verba rogos,
 Qualia sub densâ ramorum concinit umbrâ
 Dum gemit absumptum Daulia mater Ilyn,
 Qualia cantabat Geticis in rupibus Orpheus
 Euridyces quæstus altera fata sua.
 Hæc quoque venturi discant te vate nepotes,
 Exequias auum posteritatis eaq.
 Quid renuis frustra? non est tua pagina, VORSTI,
 Quæ lacrymas fera posteritatis habet.

E I V S D E M

De CLVSII obitu.

VIDERAT æstrorum motus, causasque notarat
 Quæ faciant nasci sidera, quæq. mori.
 Emensq. stellas, & totum Clusius orbem,
 In gemino quantum cardine Phæbus obit,
 Iam didici cælum, quid adhuc nisi terra relicta est?
 Hinc quoque, sed maior, fama peretur, æst.
 Nec mora, Telluris sacras accingitur herbas,
 Et gremio quicquid omniparente fouet.
 Jam penetrat Gangem, videt hunc iam Medus Hydaspes,
 Et qui septeno gurgite Nile fluit.
 Omnia quarebat. quarenti defuit orbis,
 Ulterius nec quo progredieretur erat.
 Nunc iacet hic. Tellus varias superaddidit herbas,
 Et tumulo lacrimis humida ferta dedit.
 Qui coluit flores, & sacra semina matris,
 Credibile est illum sic voluisse tegi.

ALIVE

A L I V D,

In tumulum CLVSII.

QUOD iacet hoc tumulo si vis nouisse, viator,
 Exuias Clusi continet iste locus,
 Confectas senio, fractas morbisque malique,
 Summæque vix quarum strinxerat ossa cutis.
 Sed tamen ingenium, sed mens diuinior huius
 Heu male formati corporis hospes erat.
 Non querimur raptum. Quidquid mors inuida dempsit,
 Ingenio nobis reddidit ille suo.

A L I V D.

CUM Clusi corpus tumulo Natura locaret,
 Quem mærens manibus fecerat ipsa suis,
 Ingemuit, tollensque manus ad sidera, Terra
 Hoc peperit, cælum cætera, dixit, habet.

A L I V D.

QUI videt hos flores tumuli de vertice nasci,
 Hac cineri tellus ultima dona dedit.
 O bene, quod tumulo claudatur Clusius isto!
 Qui coluit flores, floribus ille iacet.

A L I V D,

ad CAROLI CLVSII Manes.

DIVIINI manes, & tanti nominis umbra,
 Et Clusi quicquid non tegit urna mei,
 Accipite exiguum mansuri pignus amoris,
 Dum liceat nobis condere manus opus.
 Accipite, & quamvis paruum ne spernite minus.
 Hac pietas semper digna fauore fuit.

F I N I S.







